جذالا سلام بي عامد الغزالي

مِعْ إِلْهُ الْمُعْ الْمُعْلِقِي الْمُعْلِقِي الْمُعْلِقِي الْمُعْلِقِلْمِ الْمُعْلِقِي الْمُعْلِقِي الْمُعْلِقِي الْمُعْلِقِلْ الْمُعِلِمِ الْمُعْلِقِلْمِ الْمُعْلِمِ الْمُعْلِمِ الْمُعْلِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعْلِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعْلِمِ الْمُعْلِمِ الْمُعْلِمِ الْمُعْلِمِ الْمُعِلِ الْمُعِلِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعِلِمِ الْمُعِلِمِ الْع

مُنْفَدُونَ مَنْهُ محترمه البجي

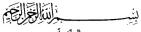
حجذالاسلام بيعامدالغزالي

مَقَاضِ الْفَالْمُ الْمُعَالِمُ الْمُعِلِمُ الْمُعَالِمُ الْمُعِلِمُ الْمُعِلِمُ الْمُعِلِمُ الْمُعِلْمُ الْمُعِلِمُ الْمُعِلْمُ الْمُعِلِمُ الْمِعِلِمُ الْمُعِلِمُ الْمُعِلِمُ الْمُعِلِمُ الْمُعِلِمُ الْمُعِلْمُ الْمُعِلِمُ الْمُعِلِمُ لِمِعِلَمُ الْمُعِلِمُ لِمِعِلَمُ الْمُعِلِمُ الْمُعِلِمُ لِمِعِمِلِمُ الْمُعِلِمُ لِمِعِلْمُ لِمِعِم

حَنْفَدَوَثَنَهُهُ محسّمودبنجسو بع (المتون مخفوطت الطبعَة الأول ١٤٢٠هـ - ٢٠٠٠م

طبعت هبات دمشق هاتف: ۲۲۲۱۵۱۰ عدد النسخ (۱۰۰۰)





المقدمة

في منتصف القرن الخامس ولد الإمام الغزالي وتلقى في بداية أمره تعليماً كان منتصف القرن الخامس ولد الإمام الغزالي وتلقى في بداية أمره تعليماً كان حرياً أن يكسبه السعادة والرقي الدنيوي، وحذق علوماً كانت نافقة مسوقها في قد أعد لها نفسه. فارتفى إلى أعلى ما كان يستطيع أن يتصوره عالم من علماء ذلك العصر من المراتب والمناصب فعين شيخ الجامعة النظامية في بغداد وهي أكبر جامعة في العالم يومئذ، ونال الحظوة لدى الملوك والأمراء كنظام الملك الطوسي والملك شاه السلحوقي وورخليفة)، بغداد. ثم بلغ من تدخله في سياسة عصره أن كان يتشاب لحل ماكان ينشابي من الحلاف.

وبعد ما بلغ هذا المبلغ السامي من الرقي الدنيوي طرأ على حياته بغتة طارئ الانقلاب، وذلك أنه كلما أمعن في دراسته للحياة العلمية والخلقية والدينية والسياسية والمدنية في عصره، ازدادت نفسه ثبورة عليها ومعاداة لها، وأهاب به ضميره: (رإنك يا أبا حامد لم تخلق للعوم في هذا المستفع الآسسن والتقلب فيه، بل خلفك الله لواحب آخر غير هذاي، فلي نداه و فقص يديه آخر الأمر من جميع الامتيازات والفوائد والمثافع والمشاغل التي كان فيها وآثر الزهد و خرج من بغداد ساتحاً في أرض الله. ففكر و تبصر في الخلوات والعزلات، ثم مشي بين عاممة المسلمين فسير غور حياتهم وبقي مادة من السنين يطهر روحه بطول الرياضة المسلمين فعد فرجع إليه في الثامنة والثلاثين من عمره فرجع إليه في الثامنة والثلابين بعد هذا التفكير المتواصل

والتأمل المطرد والمساهدة المستمرة أن تباب من التعلق بالملوك ومن قبول عطاياهم ومراتبهم وعاهد الله على تجنب المجادلة والتعصب وأبي العصل في المؤسسات التعليمية الوقعة تحت تأثير الحكومة وأنشأ في طوس تحت إشرافه داراً مستقلة للتعليم والتدريس. وكان يجلب إلى يبته صفوة من الرحال ليدربهم ويخرجهم على منهجه الحاص. إلا أنه لم يستطع أن يأتي بعمل انقلابي حلل في مسعاه هذا الأنه لم يمهله الأمل في مواصلة العصل على هذا النهج المحصوص أكثر من لهمس سنوات أو نهازها.

والعمل التجديدي الذي قام به الإمام الغزالي في زمانه نلخصه فيما يلي:

أولاً: درس فلسفة الونان درس المدقىق التبصس، تسم انتقدها انتقاداً لاذعاً للخطفة في خفف من هيئتها وروعتها في نفوس المسلمين، واستجلى الناس وجمه الحقيقة في النظريات التي كانوا قد سلموا بها كأنها حقائق منزلة من عند الله، وكانوا لا يرون لمسلمة دينهم من سبيل غير أن يطبقوا عليها تعاليم القرآن والسنة، ولم يتحصر أثر نقد الإمام هذا في الممالك الإسلامية، بل تعداها إلى أوربة وفعل هناك أيضاً فعلمه في إذا له غلبة المفاسفة اليونانية وقتع باب دور جديد - دور النقد الحقيقي العلمي!

وثانياً: أصلح الأخطاء التي كان حماة الإسلام ممن لم يكن لهم بصر بالعلوم العقلية لا يزالون يرتكبونها عناداً للفلاسفة والمتكلمين فكان هولاء واقعين في ذلك الحطأ الفاحش ولكن الإمام أصلح هذا الخطأ في إبان سورته وأرشد المسلمين إلى أن إثبات عقائدهم الدينية لا يتوقف على التزام تلك الأمور التي لا يستسبغها العقل، بل وراء تلك العقائد حجحاً وبراهين يسوغها العقل ويؤيدها المتطق، فمن العبث أن يلح المرء على تلك الراهات.

ولكن عمله يمتاز عن كل من سبقه في محاربة الفلسفة، إنهـــم اتخــذوا موقف الدفاع عن الإسلام وعقائده، والاعتذار عن الدين الإسلام، فكانت الفلسفة تهجم على الإسلام وهؤلاء يدافعون عن الإسلام، وينفون النهم الموجهة إليه، ويحاولون أن يروا موقفه، ويلتمسوا العذر لعقائده ونظرياته، فكأن علم المكلام كان حـــة تتلقى هجمات الفلسفة وتحصن العقيدة الإسلامية، و لم يجزئ أحد من المتكلمين أن يهاجم الفلسفة ويوجعونها حرحاً ونقداً، فكان موقفهم موقف الدفاع عن قضية، وموقف

أما الغزالي، فقد هاجم الفلسفة وتناولها بالفحص والنقد، وهجم عليها هجوماً عنيفاً مبنياً على الدراسة والبحث العلمي، وحجة مثل حجة الفلسفة، وعقــل مثل عقل الفلاسفة الكبار ومدوِّني الفلسفة، وألجأ الفلسفة أن تقـف موقف المتهم، وألجأ ممثليها وحماتها إلى أن يقفوا موقف المدافعين، فكمان تطوراً عظيماً في موقف الدين والفلسفة، وكان انتصاراً عظيماً للعقيدة الإسلامية عادت بــ الثقـة إلى نفـوس أتباعها والمؤمنين بها وزالت عنهم مهابة الفلسفة وسيطرتها العلمية. ولكن الغزالي لم يتهور في الهجوم على الفلسفة، و لم يكن فيه مقلداً لغيره ولا ضيق التفكير، إنــه درس الفلسفة أولاً وكان يؤمن بأنه (رلا يقف على فساد نوع من العلوم من لا يقف علمي منتهى ذلك العلم، حتى يساوي أعلمهم في أصل ذلك العلم، ثم يزيد عليه ويجاوز درجته)، فحد واحتهد في دراستها، ومعرفة حقيقتها وأغوارها حتى اطلع على منتهى علومهم، ثم لم يستعجل كذلك و لم يبدأ بالهجوم، بل رأى أن المساحث الفلسفية لا تزال غامضة معقدة ليست في متناول الأوساط من الناس، وأن الكتب الفلسفية قد ألفت في لغة رمزية وفي أسلوب غير واضح، وكنأن مؤلفيها قد تعمدوا ذلك ليقيموا سياجاً حول الفلسفة بحوطها من تناول العامة، أو لم يكونوا بحسنون التأليف، فرأى أن يولف كتاباً يذكر فيه المباحث الفلسفية، ونظريات الفلسفة ومسائلها في لغة سهلة واضحة، وفي أسلوب مشرق، وقد رزق الغزالي قدرة عجيبة في تبسيط المسائل العلمية وإيضاحها، فكسر ذلك السياح، ورفع الاحتكار العلمي، وألف كتاب «مقاصد الفلاسفة»، ذكر فيه المصطلحات الفلسفية والمباحث الفلسفية، من غير تعليق ونقد، وعرض الفلسفة كأحسن ما يعرضها رحال الفلسفة، وكان يعده مقدمة لازمة لما تكفله من نزيف الفلسفة وإسقاط قيمتها العلمية، وبعد كتابه من أحسن الكتب التي تلخص وضع الفلسفة آواسقاط قيمتها العلمية، وبعد كتابه من أحسن الكتب التي تلخص وضع الفلسفة آنذاك.

ولقد قمت بنشر كتابه القيّم ورتهافت الفلاسفة)، فوحدت نفسي ملزماً بنشر كتاب ورمقاصد الفلاسفة)، ليكتمل البناء الذي بنياه الغزالي، فحصلت على نسبخه المتوفرة وهي:

الطبعة الأولى للكتاب وهي طبعة عيي الدين صبري الكردي عام ١٣٣١هـ وطبعه الدكتور سليمان دنيا ماعوذة من طبعة الكردي وهي نسخة يشميع فيها الاضطراب من جرًا وضع أوراق في غير موضعها، فأرجعت الأوراق الضالة إلى موضعها فالتحم الكلام، وارتفع الاضطراب. وأصبح قـارئ «المقاصد» لا يتعشر في قراءته في الكتاب كله.

وقد حقّق لي نشر («مقاصد الفلاسفة» أمنية من أعز الأساني بعد أن كنست قد نشرت كتاب («التهافت») لأن كتاب («المقاصد») يشكل خطوة في سبيل تيسير الفلسفة وتبسيطها، لأن الغزالي قام بتلخيص الفلسفة وتبسيطها، وعرض مسائلها في غاية السهولة والبساطة إذ أعرض عن الغث والقشر واكتفى منها بالصفو واللباب. وقد أعانني الله فيسرً لي معوفة أسباب الاضطراب الواقع في طبعة الكردي، فاستطعت أن أصلحها بوضع كل ورقة في مكانها المناسب لها، فارتفع الاضطراب. فهذا حسبي من إعدادة نشر الكتاب، وشرحت غريب الألفاظ والمصطلحات الفلسفية، واستخرجت الأيات والأحاديث ورجعتها إلى مصادرها بترقيم الآيات وبيان السورة وتخريج الحديث من مظانه وبذلت جهدي للخروج بالنص على صورة أقرب إلى الكمال بعد تصحيح الاضطراب الذي كان في طبعة صيري الكردي راجياً منه تعالى أن يتقبل على فهو نعم المول ونعم التصير.

سدَّد الله خطانا، وهدانا إلى سبيل الخير والسداد.

محمود بيجو

دمشق ۲۳ شعبان ۱۹۱۹هـ ۱۵ کانون الأول ۱۹۹۸م

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد الله الذي عصمنا من الضلال، وعرفنا مزلّة أقدام الجُهَّال، والصلاة على المحصوص من ذي الجلال بالقبول والإقبال، محمد المصطفى خبير حلقه وعلى آله خير آل.

رأما بعد) فإنك التمست كلاماً شافياً في الكشف عن تهافت الفلاسفة وتناقض آرائهم ومكامن تلبيسهم وإغوائهم، ولا مطمع في إسعافك إلا بعد تعريفك مذهبهم، وإعلامك معتقدهم، فإن الوقوف على فساد المذاهب قبل الإحاطة بمداركها عال، بل هو رمي في العماية والشلال، فرأيت أن أقدم على بسان تهافتهم كلاماً وجيزاً مشتملاً على حكاية مقاصدهم من علومهم المنطقية والطبيعية والإلهية من غير تمييز بين الحق منها والباطل، بل لا أقصد إلا تفهيم غيرة كلامهم من غير تعييز بين الحق منها والباطل، بل لا أقصد إلا تفهيم عن غير عميل الانتصاص (١٠ والحكاية مقروناً بما اعتقدوه أدلة لهم، ومقصود الكتاب حكاية رماصد الفلاسفة) وهو اسمه وأعرفك أو لا أن علومهم أربعة أقسام الرياضيات واللهيميات والإلهيات.

(أهما الرياضيات) فهي نظر في الحساب والهندسة وليس في مقتضيات الهندسة والحساب ما يخالف العقل ولاهمي مما يمكن أن يقابل بإنكار وجحد وإذا كان كذلك فلا غرض لنا في الإشتغال بإيراده.

(أما الإلهيات) فأكثر عقائدهم فيها على خلاف الحق، والصواب نادر فيها.

(**وأما المنطقيات) فاكثرهـا على منهج الص**واب، والخطأ نادر فيهـا وإنمـا يخالفون أهل الحق فيها بالاصطلاحات والإيرادات دون المعاني والمقاصد، إذ غرضها تهذيب طرق الاستدلالات وذلك مما يشترك فيه النظار.

⁽١) افتصُّ الشيء: فصَّله وانتزعه منه، وافتصصته: افترزته (اللسان) وفي نسخة الاقتصاص: اقتصه: تتبع أثره.

لحجة الإسلام الغزالي

(وأما الطبيعات) فالحق فيها مشوب بالباطل، والصواب فيها مشبه بالحظا، فلا يمكن الحكم عليها بغالب ومغلوب. وسيتضح في كتباب (التهافت) بطلان ما ينبغي أن يعتقد بطلانه، ولنفهم الآن ما نحن نورده على سبيل الحكاية مهملاً مرسلاً من غير بحث عن الصحيح والفاسد، حتى إذا فرغنا منه استأنفنا له جداً وتشميماً في كتاب مفرد نسميه (تهافت الفلاسفة) (أ) إن شاء الله. ولتقع البداية بتفيهم المنطق وإيراده.

⁽١) طبع بإشراني.

القول في المنطق

(مقدمة في تمهيد المنطق وبيان فاندته وأقسامه)

(أها التمهيد) فهو أن العلوم وإن انشعبت أقسامها فهي محصورة في قسمين: التصور والتصديق.

ر**أما التصور) فه**و إدراك الذوات الـــق يـــل عليهــا بالعـــارات المفــردة علــى صبيل التفهيم والتحقيق، كإدراك المعنى المراد بلفظ الجــــم، والشحر، والملك، والجن، والمـوح، وأمثاله.

(وأما التصديق) فكعلمك بأن العالم حادث، والطاعة يثاب عليها والمعصية يعاقب عليها، وكل تصديق فمن ضرورته أن يتقدمه تصوران فإن من لم يفهم العالم وحده، والحادث وحده، لم يتصور منه التصديق بأنه حادث، بل لفظ الحادث إذا لم يتصور معناه صار كلفظ المادث مثلاً. ولو قيل: العالم مادث لم يمكنـك لا تصديـق و لا تكذيب، لأن ما لا يفهم كيف ينكر أو كيف يصدق به، وكذا لفظ العالم إذا أبدل بمهمل، ثم كل واحد من التصور والتصديق ينقسم إلى ما يبدرك أولاً من غير طلب وتأمل، وإلى ما لا يحصل إلا بالطلب. أما الذي يتصور من غير طلب فكالموجود والشيء وأمثالهما. وأما الذي يتحصل بالطلب فكمعرفة حقيقية البروح والملك، والجن، وتصور الأمور الخفية ذواتها. وأما التصديق المعلوم أولاً فكالحكم بأن الاثنين أكثر من واحد، وأن الأشياء المساوية لشيء واحد متساوية، ويضاف إليه الحسيات، والمقبولات وجملة من العلوم التي تشتمل النفوس عليها من غير سبق طلب وتأمل فيها، وينحصر في ثلاثة عشر نوعاً وسيأتي في موضعه. وأما الـذي يـدرك بالتأمل فكالتصديق بحدوث العالم، وحشر الأحساد، والمحازات علم الطاعات والمعاصى وأمثالها، وكل ما لا بد في تصوره من طلب فلا ينال إلا بذكر الحد، وكل ما لا بد في تصديقه من طلب فلا ينال إلا بالحجة، وكل واحد منهما صن ضرورتـه

أن يتقدم عليه علم لا عالله، فإنًا إذا أنكرنا معنى الإنسان وقلنا ما هو؟ فقيل لنا: هو حيوان ناطق، فينغي أن يكون الحيوان معلوماً عندنا، وكفلك الناطق حتى بحصل لنا بهما العلم بالإنسان المجهول. ومهما لم نصدق بأن العالم حادث فقيل لنا: العالم مصور، وكل مصور حادث، فإذا العالم حادث، فهذا لا يفيدنا العلم عما جهلناه من حدوث العالم إلا إذا سبق لنا التصديق بأن العالم مصوَّر، وبأن المصوَّر حادث، فعند ذلك نقتص بهذين العلمين العلم بما هو بجهول عندنا، فينت بهذا أن كل علم مطلوب فإنما يحصل بعلم قد سبق، ثم لا يتسلسل إلى غير النهاية فلابد وأن يتهمى إلى أوائل هي حاصلة في غريرة العقل بغير طلب وفكرة، وهذا تحميد القول في المنطق.

والما فالدة المنطق، فلما ثبت أن الجمهول لا يحصل إلا عملوم، وليس بخفي أن كل معلوم لا يمكن التوصل به إلى كل بجمهول بل لكل بجمهول معلوم محصوص يناسبه، وطريق في إيراده وإحضاره في الذهن يفضى ذلك الطريق إلى كشف المحافظة المخلول، فما يؤدي منه إلى كشف التصورات يسمى حداً أو رحماً، وما يفضى إلى الحجول، العلوم التصديقية يسمى حجة، فمنه قياس، ومنه استقراء وثنيل وغيره. وينقسم كل واحد من الحد والقياس إلى ما هو صواب ليفيد اليقين وإلى ما هو غلط، ولكنه شبيه بالصواب، فعلم المنطق هو القانون الذي به يمير صحيح الحد والقياس عن فاسدهما، وأخل من المغير العلوم كلها، وكل ما من يتميز فه الرحجان عن القصان. ولا الربح عن الحسران، فإن قيال: إن كانت فائدة المنطق تمييز العلم عن الجهل فما فائدة العلم. قيل: لمه الفوائد كلها مستحرة بالإضافة إلى السعادة الأبدية وهي مسعادة الأحرة وهي منوطة بتكميل النفس، وتكميلها بأمرين التركية والتحلية.

(أما التزكية) فهي تطهيرها عن رذائل الأخلاق وتقديسها عن الصفات .

المذمومة.

رواما التحلية) فيأن ينتقش فيها حلية الحق حتى ينكشف لها الحقائق الإلهية، بل الوجود كله على ترتيبه انكشافا حقيقاً موافقاً للحقيقة لا جمل فيها ولا لبس، ومثالها المرآة التي كمالها في أن يظهر فيها الصور الجميلة على ما هي عليها من غير اعجاج وتغيره، وذلك بتطهيرها عن الحبث والصدأ بأن يحاذي بها شحط الصور الجميلة، فالنفس مرآة تنظيم فيها صور الوجود كلها مهما ذكيت وصفّلت بتخليتها عن رذائل الأخلاق، ولا يمكن السيز بين الأعلاق المنمومة والمحمودة إلا بالعلم، ولا معنى لتحصيل نقش الموجودات كلها في الفس إلا بالعلم، ولا طريق إلى تحصيله إلا بالعلم، ولا طريق إلى تحصيله إلا بالعلم، فإذا فائدة المنطق اقتناص العلم، وفائدة العلم حيازة السعادة الأبدية، فإذا صبحً رحوع السعادة إلى كمال النفس بالتزكية والتحلية صار المنطق لا عالم عقيم الفائدة.

أما أقسام المنطق وترتيبه فيتسين بذكر مقصوده، ومقصوده الحد والقياس وقير الصحيح منهما عن القاسد، وأهمها القياس وهم مركب إذ لا ينتظم قياس إلا من مقدمتين كما سياتي، وكل مقدمة فيها موضوع فقيم من مقدمتين كما سياتي، وكل مقدمة فيها موضوع فقيم لفظ ويدل لا عالة على معنى، ومن أراد تحصيل المركب إما في الوجود، أو في العلم، فلا سييل له إلا يتقديم المفردات والأجزاء أولاً، كما أن باني البيت يفتقر إلى إعداد الحشب واللبن والطين وإحضار المفردات والأحزاء أولاً ثم الاشتغال بالبناء ثانياً عندي تعصل العلم أولاً بالمغردات فنزم من ذلك أن نتكلم في الأنفاظ ووجه دلالتها على المعاني، ثم في المعاني وأقسامها، ثم في القياس المركب من قضيتن، ونتكلم في القياس في فنون.

(الفن الأول في دلالة الألفاظ)

ويتضح المقصود منها بتقسيمات خمسة:

(الأول ايساغوجي) اعلم بأن دلالة اللفظ على المعنى من ثلاثة أوجه:

(أحدها) بطريق المطابقة كدلالة لفظ البيت على معناه.

 (والآخر) بطريق التضمن كدلالة لفظ البيت على الحائط المخصوص، فإن لفظ الحائط موضوع للمسمى به بالمطابقة فيدل عليه بذلك، ولفظ البيت أيضاً يمدل عليه ولكن يفارقه في وجه الدلالة.

 (والثالث) بطريق الالترام كدلالة السقف على الحائط فإنه يباين طريق المطابقة والتضمن فلم يكن بدّ من احتراع اسم ثالث، والمستعمل في العلس و والمعمول عليه في التفهيمات طريق المطابقة والتضمن، أما الالترام فـلا، فـإن اللوازم أيضاً لها لوازم ويتداعى إلى أمور غير محدودة ولا يحصل التفاهم بها.

(قسمة ثانية) اللغظ يقسم إلى مفرد ومركب رأما المفرد) فهو الذي لا يراد بأحزاته أجزاء من المعنى كالإنسان فإنه لا يراد بان ولا يسأن معنى من أجزاء معنى الإنسان بخلاف قولك غلام زيد وزييد يمشي إذ يراد بالغلام المذي هو جزء من الكلام معنى وبزيد معنى، وإذا قلت عبد الله وكان اسم لقب كان مفسرداً لأنك لا تقصد به إلا ما تقصد بقولك زيد، وإن أردت النعت فهيو مركب وإذ كان كل مسمى بعبد الله عبد الله لا محالة صار هذا الاسم في حقم كالمشترك تبارة يطلق لقصد التعريف فيكون اسماً مفرداً وتارة يراد به الوصف فيكون مركباً.

رقسمة ثالثة) اللفظ يقسم إلى حزئي وكلي. فالجزئي ما يمنع نفس مفهوم، من الشركة فيه، كفولك: زيد وهذا الفرس وهذه الشجرة. والكلي ما لا يمنع نفسس مفهومه من وقوع الشركة فيه كالفرس والشجر والإنسان وإن لم يكن في العالم إلا فرس واحد فقولك: الفرس كلي لأن الاشتراك فيه ممكن بالقوة وإن لم يوحد بالفعل وإنما يصير حزليًا بأن تقول: هذا الفرس، ولهذا لو قلت: الشمس فهو كلسي لأنه لـو قدرت شموس لدخلت تحت الاسم بخلاف قولك هذه الشمس.

رقسمة رابعة) اللفظ يتقسم إلى فعل واسم وحرف، والمطقبون يسمون الفعل كلمة وكل واحد من الاسم والفعل يفارق الحرف في أن معناه تام بنفسه في الفهم بخلاف الحرف فإنه إذا قبل لك: من الداخل؟ فقلت: زيد فهم وتم الجواب، وإذا قبل ماذا فعلت؟ فقلت: ضربت تم الجواب - ولو قبل: أين زيد؟ فقلت: في، أو قلت على لم يتم الجواب ما لم تقل في الدار أو على السطح فيظهر معنى الحرف في غيره لا في نفسه، ثم يفارق الكلمة الاسم في أنه يدل على معنى وعلى زمان وقوع خلاك المعنى كقولك: ضرب، فإنه يدل على الضرب الواقع في الماضي، والاسم كلولك: الفرس فإنه لا يدل على الأزمان فيان قبل: فقولك: أمس وعام أول يدل على الزمان فيكن فعلاً. قبل: الفعل ما دل على معنى وعلى زمان ذلك المعنى، وقولك: أمس يدل على زمان هو نفس المعنى لا هو زمان المعنى فلو كان يدل أمس ومنطبقاً على حد الفعل.

(قسمة خامسة) الألفاظ من المعاني على خمسة منازل (المتواطئة والمترادفة والمتباينة والمشتركة والمتفقة) أما المتواطئة فكقولك: حيوان فإنسه ينطبق على الفرس والثمرر والإنسان بمعنى واحد من غير تفاوت في القوة والضعف ولا تقدم ولا تباعر، بل الحيوانية للكل واحد – وكذلك الإنسان على زيد وعمر وخالد.

وأما المترادفة فهي الأسامي المحتلفة المتواردة على مسمى واحد كـالليث والأسد والخمر والعقار.

والمتباينة هي الأسامي المختلفة للمسميات المختلفة كالفرس والثور والسماء لمسمياتها. والمشتركة هي اللفظ الواحـد المطلـق علـى مسـميات مختلفـة كلفـظ العـين للذهب والشمس والميزان وعين الماء.

والمتفقة هي المتردة بين المستركة والمتواطنة كالوجود للجوهر والعرض فإنــه ليس كلفظ العين إذ مسمياتها لا تشترك في أمر والوجود حساصل للعرض كما أنــه حاصل للجوهر، وليس كالمتواطنة لأن الحيوانية للفرس والإنسان ثـابت على وجــه واحد من غير اعتلاف، والوجود بثبت للجوهر أولاً ثم يثبت للعرض بواسطته، فهو ثابت بتقدم وتأخر وقد يسمى هذا مشككاً لترده. ولنقتصر من فـن الألفاظ على هذا الفن.

(الفن الثاني في المعاني الكلية واختلاف نسبها وأقسامها)

إذا قلنا: هذا الإنسان حيوان وأبيض أدركا تفرقة بين نسبة الحيوانية إليه، وبين نسبة الأبيضية إليه فما نسبته إلى الموضوعات، نسبة الحيوانية بيسمى ذاتياً وصا نسبته يشبه نسبة الأبيضية يسمى عرضياً، فيقال: كل معنى كليي نسب إلى جزئي تحته فإما أن يكون ذاتياً وإما أن يكون عرضياً، ولا يكون المعنى ذاتياً ما لم يجتمع فيه ثلاثة أمور.

(الأولى): إنك مهما فهمت الذاتي وفهمت ما هو ذاتي له لم يمكنك أن يخطر ببالك الموضوع، أو تفهمه إلا أن تفهم أولاً حصول الذاتي له، ولا يمكنك فهمه دون ذلك الذاتي فإنك إذا فهمت الإنسان والحسوان لم يمكنك فهم الإنسان ونفهم الحيوان أولاً، وإذا فهمت العدد وفهمت الأربعة لم يمكنك أن تقدر الأربعة داخلة في فهمك دون أن تفهم المحدد أولاً، ولو أبدلت الحيوان والعدد بالموجود والميض أمكنك أن تفهم الأربعة من غير أن يدخل في فهمك أنها موجودة أم لا ذات الأربعة، وكذلك لا يقدح في فهمك ذات الأربعة، وكذلك تفهم ماهية الإنسان بعقلك من غير أن تحتاج إلى فهمم كونه أيض أو فهم كونه موجوداً، ولا يمكن دون كونه حيواناً وإن لم يساعدك اللفن في فهم هذا المثال لأنك إنسان موجود، ولكثرة وجود الإنسان فابدله بالتمساح أو يما الحيوان وغيرها، فبذلك يظهر أن الوجود عرضي للماهيات كلها، وأساطوان المعوان للإنسان فابدله بالتمساح أو يما الحيوان للإنسان فابدل وكذلك.

والشاني: أنك تفهم أن الكلي لابد أن يكون أولاً حتى يكون الجزئمي الموضوع تحته حاصلاً إما في الوجود، أو في الذهن إذ تفهم أنه لابد من حيوان أولاً حتى يكون إنساناً أو فرساً ولابد من عدد أولاً حتى يكون أربعة أو خمسة، ولا يمكنك أن تقول: لا بد من ضحًاك أولاً حتى يكون إنساناً، بل لابد من إنساناً أولاً حتى يكون ضحًاكاً وكون الإنسان ضحًاكاً بالطيع وصف له عرضي تمايع لوجوده وهو مساو لكونه حيواناً في أنه لازم لا يفارق، ولكن الفرق بينهما مدرك إذ لايمد من اتصال الروح بحسد الإنسان أو لاً ليكون إنساناً ولا يمكن أن يقال لابمد من ضحًاك أو لاً ليكون إنساناً بل يقال: لابد من إنسان أولاً ليكون ضحًّاكاً، ولا تعني بهذه الأولية ترتياً زمانياً بل ترتياً عقلياً وإن كان مساوياً في الزمان.

والثالث: إن الذاتي لا يمكن أن يعلل، فلا يمكس أن يقال: أي شيء معل الإنسان حيوانا بعينه وذاته لا الإنسان حيوانا، والسواد لوناً، والأوبعة عنداً؟ بن الإنسان حيوان بعينه وذاته لا يمعل حاعل، إذ لو كان يجعل جاعل لتصور أن يجعل إنساناً ولا يجعل ضحًا كاً. وأضا يمكن ذلك في الوهم، كما يمكن في الوهم أن يجعل إنساناً ولا يجعل ضحًا كاً. وأضا العرضي فعملل إذ يقال: ما الذي حعله حيواناً؟ بل كان قولك: ما الذي حعل الإنسان حيواناً كقولك ما الذي حمل الإنسان حيواناً إنساناً لذاته - وكذلك هو حيوان لذاته، لأن معنى الإنسان حيواناً طقى معلى الحيوان الناطق حيواناً ناطقاً وبين قوله: ما الذي حعل الإنسان حيواناً إلا أنه اقتصر الحيوان الناطق عيواناً عن ذاته بالكلية لم يمكن أن يطلب له علة ضلا يقال: لم يكن ان يطلب له علة ضلا يقال: لم يكن ان الممكن عمكناً والواحب واحباً، ويقال لم كان الممكن موجوداً؟

رقسمة أخرى للعوض خاصة العرض ينقسم إلى لازم لا يفارق أصلاً كالضحَّاك للإنسان، وكالزوجية للاثنين، وككون الزوايا من المثلث مساوية لقائمتين فإنه لا يفارق المثلث وهو لازم وليس بذاتي، والذي يفارق ينقسم إلى ما هـو بطهي، المفارقة ككونه صبياً وشاباً وإلى ما هو سريع المفارقة كصفرة الرَّحَل وحمرة الخمل، والذي يفارق ينقسم إلى ما يفارق في الوهم دون الوجود كالسواد للزنجي وإلى ما لا يتصور أن يفارق أيضاً في الوهم كالمحاذاة للنقطة، والزوجية للأربعة، وقد يفارق في الوهم دون الوجود ككون الروايا من المثلث مساوية لقائمتين إذ قد يفهم المثلث من لا يفهم ذلك، ولا يمكن فهم الأربعة إلا وأن يقترن به فهم الزوجية، وإن كانت من المواتم، ولما كان مثل هذا اللازم قريباً مسن الذاتبي وملتبساً به جمعنا تلك المعاني الثلاثة لتعتبر جميعها فعرف باجتماعها كون الشيء ذاتياً ولا يعمر ل على آحادها. ويقسم العرضي إلى ما يخص موضوعه كالضحاك للإنسان ويسمى عاصاً، وإلى ما يعم غيره كالأكل للإنسان ويسمى عرضياً مطلقاً وعرضاً عاماً.

(قسمة أخرى للذاتي): الذاتي ينقسم باعتبار العموم والخصوص إلى ما لا أعم فوقه ويسمى جنساً، وإلى ما لا أخص تحته ويسمى نوعاً، وإلى مـا هـو متوسط ويسمى نوعاً بالإضافة إلى ما فوقه، وحنساً بالإضافة إلى ما تحته ويسمى الـذي لا نوع تحته نوع الأنواع، والذي لا حنس فوقه حنس الأجناس. والأجناس العالية السيّ. لا جنس فوقها عشرة كما سيأتي واحد جوهر، وتسعة أعراض فالجوهر جنس الأجناس إذ ليس شيء أعمّ منه إلا الوجود وهو عرضي وليس بذاتي. والجنس عبارة عن الذاتي الأعم. ثم ينقسم إلى الجسم وغير الجسم. والجسم ينقسم إلى النامي وغير النامي. والنامي ينقسم إلى الحيوان وإلى النبات، والحيوان ينقسم إلى الإنسان وغيره، فالجوهر حنس الأجناس والإنسان نوع الأنواع وما بينهما من النبات والحيوان يسمى نوعاً وحنساً بالإضافة. وإنما قيل للإنسان نوع الأنواع لأنـه لا ينقسم إلا إلى معان عرضية كالصبي والكهل والطويل والقصير والعالم والجاهل - وهذه عرضيات ليست بذاتيات، إذ الإنسان يفارق الفرس بذاته، والسواد يفارق البياض بذاته، وهذا السواد لا يفارق ذلك السواد بذاته وطباعه ولكن يكون هذا في المداد وذلك في الغراب، وإضافته إلى الغراب عرضي له، وزيــد لا يفــارق عـمـراً في الإنســانية ولا في أمر ذاتي، بل في كونه ابن شخص آخر ومن بلد آخر أو على لون آخر وقــد يوجــد فيه حرفة وخلق آخر وكل هذا عرضيات للإنسان كما سبق ذكره بتعريف العرضي.

(قسمة أخرى) الذاتي باعتبار آخر ينقسم إلى مـا يقــال في حــواب مـا هــو مهـما كان مطلب السائل بقوله ما هو حقيقة الــذات، وإلى مـا يقــال في حــواب أيّ شيء هـو؟

ومثال الثاني الناطق فإنه إذا أشار إلى إنسان وقال: ما هو؟ فقلت حيـوان لم ينقطع السؤال فإن الحيوان يشمل غير الإنسان، بل يحتاج إلى ما يفصل ذاته عن غيره، فيقول أيّ حيوان هو؟ فجوابه أنه الناطق فيكون الناطق فصلاً ذاتياً مقولاً في جواب أي شيء هو؟ ومجموع الحيوان والناطق حد حقيقي إذ الحد عبارة عما يصور كنه ماهية الشيء في نفس السائل فإن أبدلت الناطق بعرضي يفصله عن سائر الحيوانات، كثولك حيوان مديد القامة، عريض الأظفار، ضحَّاك بالطبع فإن هذا يميِّزه ويفصله عن سائر الحيوانات ولكن يسمى رسماً. وفائدته التمييز فقط. وأما الحد فيطلب به حقيقة ذات الشيء، فـلا يحصـل إلا بذكر الفصـول الذاتيـة وأمـا التمييز فيحصل تبعاً لها، وقد يحصل التمييز بفصل واحد وقــد لا تتصـور الحقيقـة إلا بذكـر فصول، فربُّ شيء له فصول تزيد علمي واحمد فيجب علمي المطلوب منه تصوير ماهية الشيء في النفس أن يذكر تلك الفصول، فمن قال في حد الحيوان: إنه حسم ذو نفس حساس فقد أتى بأمور ذاتية مميزة مطردة منعكسة ولكنه ينبغسي أن يضيف إليه المتحرك بالإرداة حتى يتمّ به ذكر الفصول الذاتية، ويتم بسببه تصور الحقيقة، وإذا عرض الكلام في الحد فلننبه على مثارات الغلط، وهي بعـد الجمـع بـين الجنـس الأقرب وجميع الفصول الذاتية على الترتيب ترجع إلى تعريف الشيء بما ليس أوضح منه، بأن تعرف الشيء بنفسه، أو بما هو مثله في الغموض، أو بما هو أغمض منه، أو بما لا يعرف إلا به.

مثال الأول: قولهم في حد الزمان: إنه مدة الحركة لأن الزمان هو مدة الحركة ومن أشكل عليه الزمان فلم يشكل عليه إلا مدة الحركة، وإن معنى المدة ما هو.

ومثال الثاني: أن تقول في حد البيساض: البياض ما يضاد السواد فيعرف الشيء بضده، ومهما أشكل الشيء أشكل ضده، فضده في الخفاء مثله فليس تعريف البياض بالسواد بأول من عكسه.

ومثال الثالث: قول بعضهم في حد النار: إنه العنصر الشبيه بالنفس، ومعلوم أن النفس أغمض من النار، فكيف تعرف به.

ومثال الرابع: أن يعرف الشيء عما لا يعرف إلا به، كقولك في حد الشمس إنه الكوكب المضيء الذي يطلع نهاراً فيذكر النهار في حد الشمس ولا يعرف النهار إلا بعد معرفة الشمس، إذ حده الصحيح هو أن تقول: هو زمان كون الشمس فوق الأرض - فهذه أمور مهمة في الحد يجب الاحتراز منها. وقد تحصل مما سبق أن الذاتي ثلاثة أقسام (جنس ونوع وفصل) والعرضي قسمان (حاصة وعسرض عام) فثبت أن أقسام الكيابات لحمسة يسمى المفردات الخمس (وهبي الجنس والسوع والفصل والعرض العام والخاصة).

(الفن الثالث في تركيب المفردات وأقسام القضايا)

المعاني المفردة إذا ركبت حصلت منها أقسام، ولسنا نقصد من جملتها إلا قسماً واحداً وهو الخبر ويسمى قضية، وقولاً جازماً وهو الذي ينطرق إليه التصديق أو التكذيب، فإنك إذا قلت: العالم حادث، أمكن أن يقال لك: إنك صادق. وإذا قلت: الإنسان حجر أمكن أن تكذب، وإذا قلت: إن كانت الشسمس طالعة فالكواكب خفية صدقت، وإن قلت: فالكواكب ظاهرة كذبت، وإن قلت: العالم إما حادث وإما قديم صدقت، وإن قلت: زيد إما بالعراق وإما بالحجاز كذبت، إذ قد يكون بالشام، وهذه هي أقسام القضايا، وأما إذا قلت: علّمني مسألة أو قلت: هل طل توافقين في الخروج إلى مكة، لم يمكن أن تصدق أو تكذب – فهذا معنى القضية ولنشرجها بذكر تقسيمات.

(القسمة الأولى): إن القضية تنقسم إلى حملية كقولك: العالم حادث، وإلى شرطية متصلة كقولك: إن كانت الشمص طالعة فالنهار موجود، وإلى شرطية منفصلة كقولك: العالم إما قديم وإما حادث. أما الأول الحملي فيشتمل على جزئين يسمى أحدهما موضوعاً وهو المخبر عنه كالعالم من قولك: العالم حادث، ويسمى الثاني محمولاً وهو الحبر كالحادث من قولك: العالم حادث، وكل واحد من المجمول والموضوع قد يكون لفظاً مفرداً كما ذكرناه، وقد يكون لفظاً مركباً، ولكن يمكن أن يدل عليه بلفظ مفرد كقولك: الميان الناطق متقل بنقل قدميه، فالحيوان الناطق متقل بنقل قدميه، فالحيوان الناطق متوج ويقوم مقامه لفظ الإنسان وهو مفرد، وقولك: منتقل بنقل قدميه محمول ويقوم مقامه قولك: ماش.

(وأما الشرطية المتصلة) فلها أيضاً حزآن ولكن كل حزء منهما يشتمل علم قضية. رأما الجزء الأول) وهو قولك: إن كانت الشمس طالعة فيسمى مقدماً ولــو حذف منه حرف الشرط وهو قولك: (إن) يقى قولك الشمس طالعة وهــى قضيــة، فكان حرف الشرط أحرجها عن كونها قضية قابلة للتصدين والتكذيب.

رأما الجزء الثاني) وهو قولك: فالكواكب حقيّة يسمى تالياً ولو حذف منه حرف الجزاء وهو الفاء لبقي قولك: الكواكب حقيّة وهي قضية، والفسرق بين هذا وين الحملي ظاهر من وجهين.

(أحدهما) أن الشرطية المتصلة انتظمت من حزثين لا بمكن أن يبدلُّ على كل واحد من حزثه بلفظ مفرد بخلاف الحملية.

(والثاني) إنه يمكن أن يسأل عـن الموضـوع أنـه هـو المحصـول فـإنك تقـول: الإنسان حيوان، ويمكن أن يسأل فيقال: هل الإنسان هو الحيــوان؟ وأسا المقــدَّم فـلا يكون هـو التالي بل التالي ربما يكون غيره، ولكن يكــون متصــلاً بــه لازماً وتالياً في وحوده لوحوده، وتفارق الشرطية المتصلة المفصلة بوحهين.

(أحدهما) أن المنفصلة أيضاً تشتمل على جزئين كل واحد أيضاً قضية إذا حذفت عنها كلمة الشرط، ولكن لا ترتيب بين جزئيه إلا من حيث الذكر فبإنك تقول: العالم إما حادث وإما قديم، ولو عكست وقلت: إما قديم وإما حادث لم يتبدل المعنى.

أما التــالي إذا جعـل مقدمـًا تغـيَّر المعنـى في الشــرطية المتصلـة، وربمــا كــذب أحدهـما وصدق الآخر.

(والثاني) أن التالي موافق للمقائم بمنى أنه يتصل به ويلازمه ولا يعانده، وأحد جزئي المنفصلة معاند للآخر ومنفصل عنه إذ يوجب وحود أحدهما عدم الآخر.

(قسمة أخرى) القضية باعتبار محمولهـا ينقسم إلى موجبة كقولـك: العـالم حادث، وإلى سالبة كقولك: العالم ليس بحادث، وليس هو حرف السـلب والسـلب

ق الشرطة المتصلة إن تسلب الاتصال بأن تقول: لبس إن كانت الشبهب طالعة فالليل موجود، والسلب في المنفصلة أن تسلب الانفصال بأن تقول: ليس الحمار إسا ذكر وإما أسود، بل إما ذكر وإما أنثى، وليس العالم إما قديم وإما حسم، بل إما قديم وإما حادث، وربما كان المقدَّم سالباً والتالي سالباً، والشرطية المركبة منهما موجبة كقولك: إن لم تكن الشمس طالعة فالنهار ليس بموجود، فهذه موجبة لأنــك أوجبت لزوم نفي النهار لنفي الطلوع وهو معنى الإيجاب في هذه القضية، وهنا مزلة القدم، وكذلك قد يغلط في الحملية ويظمن أن قولك (زيدنا بينا است) بالعجمية سالبة وهي موجبة إذ معناه إنــه أعمى، وربمــا يقــال بالعربيــة زيــد غـير بصـير وهــي موجبة، والغير البصير عبارة عن الأعمى، وهو بجملته محمول يمكن أن يثبت ويمكن أن ينفى، بأن يقال زيد ليس غير بصير إذ سلب الغير بصير عن زيد، وتسمى هذه قضية معدولة أي هو إيجاب في التحقيق عدل به إلى صيغة السلب، وآية ذلك أن السلب يصح على المعدوم فيمكن أن يقال: شريك الله ليس بصيراً إذ المحال ليس عيناً، ولا يمكن أن يقال: شريك الله غير بصير كما لا يقال: أعمى وهو في لغة العجم أظهر.

(قسمة أخوى) القضية باعتبار موضوعها تنقسم إلى شخصية كقولك: زيــد عالم وإلى غير شخصية وهي تنقسم إلى مهملة ومحصورة.

فالمهمل ما لم يسوَّر بسور يين فيه أن الحكم محمول على كل الموضوع أو بعضه كقولك: الإنسان في حسر، إذ يحتمل أنك تريد البعض والمحصورة هي البيّ ذكر ذلك فيها وهي أربعة إما موجبة كلية كقولك: كل إنسان حيوان أو موجبة جزية كقولك: بعض النام كاتب، أو سالبة كلية كقولك: لا إنسان واحد حجر، أو سالبة جزية كقولك: لا كل إنسان كاتب، أر بعض النامي لمس بكاتب، فتكون القضايا بهذا الاعتبار ثمانية (شخصية مسالبة)، (شخصية موجبة)، (مهملة مسالبة)، (مهملة موجبة) وهذه الأربع لا تستعمل في العلوم، أما الشخصي المعبَّن فـــلا يطلــب حكمه في العلوم، إذ لا يطلب حكم زيد بل يطلب حكم الإنسان.

وأما المهملة فهي في قوة الجزئية لأنها حاكمة على الجزء لا محالة.

وأما العموم فعشكوك ولأجعل تردده يجب أن يهجر في التعليمات فيبقي المحصرات الأربعة (موجبة كلية، ومسالبة حزئية، والله كلية، ومسالبة حزئية، والشرطية المتصلة أيضاً تقسم إلى كلية كقولك: كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود، وإلى جزئية كقولك: رما إن كانت الشمس طالعة كنان الغيم موجوداً. وأما المنقصلة فالكلية منها أن تقول: كل جسم فإما متحرك وإما ساكن، والجزئية أن تقول: لإنسان إما أن يكون في السفينة وإما أن يغرق، فهذا الانقسام والتغاير ثابت للإنسان، ولكن في العر، وعليك ثابت للإنسان، ولكن في العر، وعليك أن تورد مثال السالبة الجزئية والكلية من الشرطية المتصلة والمنقطة.

رقسمة أخرى وهي الرابعة) القضية باعتبار نسبة محموضا إلى موضوعها تنقسم إلى ممكنة كقولك: الإنسان كاتب، الإنسان ليس بحتر. وإلى متنعة كقولك: الإنسان ليس بحجر. وإلى واجهة كقولك: الإنسان حيوان، الإنسان ليس بحجر. وإلى واجهة كقولك: الإنسان حيوان، فنسبة الكتابة إلى الإنسان نسبة الإمكان ولا يلتفست إلى احتلاف السلب والإيجاب في اللفظ، فإن المسلوب عمول بالسلب، كما أن الموجب محمول بالإيجاب، ونسبة الحجر إلى الإنسان نسبة الامتناع، ونسبة الحيوان إلى نسبة الوجب، والممكن لفظ مشرك لمدين إذ قد يراد به كل ما ليس بمستمع، فيدخل فيه وجوده ويمكن عدمه أيضاً، وهو الاستعمال الخاص وتكون الأمور بهذا الاعتبار وحوده ويمكن عدمه أيضاً، وهو الاستعمال الخاص وتكون الأمور بهذا الاعتبار للاعب أن يكون ممكن المعنى، ويدخل في ويدخل في الممكن بالمعنى الأول لا يجب أن يكون ممكن العدم، بل رعا

كان ممتنع العدم كالواحب فإنه غير ممتنع، والممكن بذلك المعنى عبـارة عـن غير الممتنع فقط.

رقسمة أخرى وهي الخامسة) لكل قضية نقيض في الظاهر يخالفها بالإيجاب والسلب، ولكن إن قاسمها الصدق والكذب سميتا متداقضين وقبل: إن إحداهما نقيضة الأحرى، ونعني به أن يكذب إذا صدقت القضية، ويصدق إذا كذبت الفضية، ولا يتحقق هذا التناقض إلا بشروط.

(الأولى) أن يكون الموضوع واحداً بالحقيقة كما أنه واحمد بالاسم وإلا لم تتناقشا، فإنك تقول: الحَمَّل يُذبح ويشوى، والحمل لا يذبح ولا يشوى، وتربيد بأحدهما برج الحمل، وبالآخر الحيوان المعروف فلا يتناقضان.

(الثاني) أن يكون المحمول واحداً وإلا لم يتناقضا كقولك: المكسره مختبار أي له قدرة على الامتناع، والمكره ليس يمحتار أي ما حلّي وشهوته، فكون اسم المحتار مشتركاً منع التناقض كاسم الحمل في الموضوع.

(الثالث) أن لا يختلفا في الجرئية والكلية فإنك لـو قلت: عين فـلان أسـود وأردت به الحدقة لم يناقضه قولك: عينه ليس بأسود إذا أردت به نفــي الســواد عـن جميم العين.

(الرابع) أن لا يختلفا في القوة والفعل فإنك لو تقول: الخمر في الدن مسكر، وتريد به أن يسكر بالقوة لا يناقضه قولك: الخمر في الدن ليس بمسكر، إذا أردت به نفى الإسكار بالفعل.

(الحامس) أن يتساويا في الإضافة فيما يقع في جملة المضافسات فبإنك تقول: العشرة نصف فلا يناقضه قولك: العشرة لبس بنصف إلا بالإضافة إلى العشرين وغيره، وتقول: زيد والد وزيد ليس بوالد وهما صادقان بالإضافة إلى شخصين.

(السادس) أن يتساويا في الزمان والمكان. وبالجملة فينبغي أن لا يخالف إحدى القضيتين الأخرى البتة في شيء إلا في السلب والإيجاب، فتسلب إحدى القضيتين ما توجه الأحرى بعيشه من ذلك الموضوع على ذلك الوحه من غير تفاوت، فإن كان الموضوع كلياً ولم يكن شخصياً زيد شرط سابع وهو أن يختلفا في الكمية، بأن يكون إحداهما كلية والأحرى حزلية فإنهما إذا كانشا جزئيتين أمكن أن يصدقا في مادة الإمكان، كقولك: بعض الناس كاتب وبعض الناس ليس بكاتب. وإن كانتا كليتين أمكن أن يكذبا في مادة الإمكان كقولك: كل إنسان كاتب وكل إنسان كاتب وكل

رقسمة أخرى وهي السادسة كل قضية فلها عكس من حيث الظاهر، ولكنه ينقسم إلى ما يلزم صدقه من صدق القضية، وإلى ما لا يلزم ونحني بالمكس أن يعمل المحمول موضوعاً والموضوع محمولاً فيان بقي الصدق بعينه قيل: هي قضية معكوسة فإن لم يلزم قبل: إنها لا تتعكس وقعد ذكرنا أن القضايا المحصورة أربع، سالة كلية وهي تعكس مثل نفسها سالبة كلية فإذا صدق قولنا: لا إنسان واحد حجر، صدق قولنا: لا حجر واحد إنسان، لأنه لمو لم يصدق لصدق نقيضه وهو قوله: بعض الحجر إنسان، ولكان ذلك البعض إنساناً وحجراً وعند ذلك يكذب قوله! لا إنسان واحد حجر وهي القضية التي وضعناها أولاً على أنها صادقة، فيسدل هذا على أن السالبة المكلية تعكس سالبة كلية. وأما السالبة الجزئية فلا تعكس فإنه إذا صدق قولنا: أن بعيض الكاتب ليس بعض الناس كاتباً لم يلزم أن يصدق قولنا: أن بعيض الكاتب ليس إنساناً.

وأما الموجمة الكلية فتتعكس موجمة جزئية لا كليـة فياذا صـدق قولنـا: كـل إنسان حبوان صدق قولنا: بعض الحيـوان إنسـان لا محالـة، و لم يصـدق قولنــا: كـلّ حبوان إنسـان.

وأما الموجبة الجزئية فتتعكس أيضـاً مثـل نفسـها، فبإذا صـدق قولنـا: بعـض الحيوان إنـــان صـدق قولنا لا محالة: بعض الإنسـان حيوان فهذا هـــو النظـر في قـــــــــة القضايا. (الفن الوابع في تركيب القضايا) لتصير قياساً وهو المقصود ولكن أول الفكر آخر العمل، والنظر فيه ينحصر في الركنين أحدهما في الصورة والآخر في المادة.

ا**لركن الأول:** في صورة القياس. قد ذكرنا أن العلم إما تصور وإما تصديــق وإنما ينال التصور بالحدو التصديق بالحجة.

والحجة إما قياس وإما استفراء، وإما تمثيل، واعتبار الغنائب بالشناهد يسمى مثالاً ويدخل فيه، والتعويل من هذه الجملة على القياس، ومن جملة القياس على الفياس البرهاني، ولكن لابد من ذكر حد القياس في الجملة حتى ينقسم بعد ذلك إلى البرهاني وغيره. والقياس عبارة عن أقاويل ألفت تأليفاً يلزم من تسليمها باللفات قول آخر اضطراراً، ومثال ذلك العالم مصسور وكل مصور حادث فإنهما قولان مؤلفان يلزم من تسليمهما بالضرورة قول ثالث وهو أن العالم حادث، وكذلك لو قلت: إن كان العالم مصوراً فهو عدت، ولكنه مصور فلزم من تسليم هذه الأقداويل أن العالم حادث، وكذلك لو قلت: العالم إما حادث وإما قديم، لكنه ليس بقديم فيلزم منه أنه حادث. والقياس يقسم إلى ما سحى اقترانياً وإلى ما سمى استثنائياً.

أما الاقوالي: فهو أن يجمع بين قضيين بينهما اشتراك في حدّ واحد، إذ كل قضيت المحالة وتشتيل القضيتان على أربعة أمور لكنهما لو لم يشتركا في أحد المعاني لم يحصل الازدواج والإنتاج إذ لا ينتظم قياس من قولك: الغمس جوهر، بل لابد وأن تكون القضية الثانية مشاركة للأولى في أحد حدّيها عثل أن تقول: العالم مصورٌ والمصرُّر عدث، فيرجع بحموع أجزاء القضيين إلى ثلاثة أجزاء تسمى حدوداً، وصدار القياس عليها مو مثل العالم والمصرُّر والمحدث في مثالنا والذي يقع مكرراً في القضيين، ومشتركاً يسمى الحد الأوسط، والمذي يصير موضوعاً في التيجة الازمة وهو المقصود بأن يمنى الحد الأوسط، والذي يصير موضوعاً في التيجة العالم المتجة وهو المقصود بأن

يسمى حداً أكبر كالمحدث في قولنا: العالم محدث وهو التيجمة اللازمة من القياس، والقضية إذا محلت جزء تباس سميت مقدمة، والقضية التي فيها الحد الأصغر يسمى المقدمة الصغرى، والتي فيها الحد الأكبر يسسمى المقدمة الكبرى، ولم يشتق الاسم للمقدمتين من الأوسط، فإنه موجود فيهما جميعاً.

وأما الأصغر فلا يكون إلا في أحدهما وكذا الأكبر، والملازم من القياس يسمى بعد لزومه نتيجة، وقبل لزومه مطلوباً، وتأليف المقدمتين يسمى اقتراناً، وهيئة تأليف المقدمتين يسمى اقتراناً، وهيئة يأليف المقدمتين يسمى الشكل ألغ أشكال لأن الحد الأوسط إما أن يكون محمولاً في إحدى للقدمتين موضوعاً في الأخرى (ويسمى الشكل الثاني) وإما أن يكون موضوعاً فيهما (ويسمى الشكل الثاني) وإما أن يكون موضوعاً فيهما ورسمى الشكل الثاني والحمول في انقسام تأليفه إلى هذه الأشكال أو الشرطي المتصل حكم الموضوع والمحمول في انقسام تأليفه إلى هذه الأشكال، وتشرك الأشكال الثلاثية في أنها لا يتصول قياس منتج عن ساليتين، ولا عن حذيرى سالية و كمرى حزيتين، ولا عن صغرى سالية و كمرى حزيتين، ولا عن صغرى سالية و كمرى حزيتين، وينتم كند

الشكل الأول: هذا الشكل يفارق الآخرين بفصلين أحدهمما أنه لا يحتاج في لزوم نتيجته إلى الرد إلى شكل آخر، وسائر الأشكال ترد إلى همــذا الشــكل حتى يظهر لزوم النتيجة، ولذا سمى هذا أولاً، والآخر أنه ينتج المحصورات الأربع أعين الموجه الكلية والجزائية، والسالية الكلية، والجزئية.

وأما الشكل الثاني: فلا ينتج موجبة أصلاً. والشسكل الثـالث لا ينتمج كليــًا أصلًا، وشرط إنتاج هذا الشكل أعنى به الشكل الأول أمران.

أحدهما: أن تكون الصغري موجبة.

والآخو: أن تكون الكبرى كلية.

فإن فقد الشرطان ربما صدقت المقدمتان و لم يــلزم النتيجــة موضع صدقهمــا بحال. وحاصل هذا الشكل أنك إذا وضعت قضية موجبة صادقة فــالحكم علمي كــل عمولها حكم لا عالة على موضوعها، لا يمكن أن يكون إلا كذلك، وسواء كان الحكم على المحمول سلباً أو إيجاباً، وسواء كان الموضوع كلياً أو جزئياً فيحصل من ذلك أربعة أضرب منتجة، ولزوم هذه النتيجة ظاهر، فإنه مهما صدق قولنا: الإنسان حيوان فكل ما صدق على الحيوان الذي هو محمول من كونه حساساً، أو كونه غير حجر، لابد وأن يصدق على الخيوان الأن الإنسان داخل لا محالة في الحيوان، وقد صداق الحكم على كل الحيوان فيكون صادقاً على بعض جزئياته لا عالمة - فهذا حاصل الشكل الأول. وتفصيل أضرب الأربعة ما نذكره.

(الضرب الأول) من كليتين موجبتين مثاله هو أن كل جسم مؤلف وكل مؤلف محدث فكل جسم محدث لا محالة.

(الضرب الثاني) كليتان كبراهما سالبة وهو الأول بعيته ولكن يبدل قولمك محدث بأنه ليس بقديم حتى يصير سالباً فتقول: كل حسم مولف ولا مولمف واحمد قديم فيلزم منه أنه لا حسم واحد قديم.

(الضرب الشالث) هـ و الأول بعينه ولكن يجمل موضوع المفاسة الأولى جزئياً، وذلك لا يوجب اختلاف الحكم لأن كل جزئي هـ كلي بالإضافة إلى نفسه، فالحكم على كل محمول الجزئي حكم على ذلك الجزئي، مثاله إنـك تقـول بعض الموجودات مؤلف وكل مؤلف محدث فيلزم لا محالة أن بعض الموجودات عدث وهذا قد انتظم من موجبين صغراهما جزئية وكبراهما كلية.

(الضرب الرابع) هو الثالث بعينه ولكن تجعل الكبرى سالبة وتبدل صيغة الإيجاب بالسلب وتقول: بعض الموجودات مؤلف ولا مؤلف واحمد أزلي فسلزم منه أنه لا كل موجود أزلي وقد انتظم هذا من موجبة صغرى حزئية، وكبرى سالبة كلية، وينفى وراء هذا من الاقترانات أثنا عشر اقتراناً لا تشج لأنه تنتظم في كل شكل سنة عشر اقتراناً، لأن الصغرى تحمل أن تكون موجبة كلية أو جزئية، وسالبة كل جزئية، وتضاف إلى كل واحدة أربع كبريات أيضاً فيحصل

من ضرب أربعة في أربعة ستة عشر، وإذا شرطنا أن تكون الصغرى موجبة حرجت سالبتان، وما يتنبي عليهما من الإنساج فيتعطل به ثمانية وتبقى موجبتان، ولكن الموجبة الكلية الصغرى ينضاف إليها أربع كبريات اثنتان منها حزئيشان لا محالة فيتعطل به اثنتان أيضاً إذ شرطنا في كبرى هذا الشكل أن تكون كلية، نقد رجع إلى سنة، وأما الموجبة الجزئية الصغرى فلا ينضاف إليها حزئية كبرى لا سالبة ولا موجبة، إذ لا قيام عن حزئيين فسقط اقوانان آخران من الستة الباقية وتبقى أربعة وإن أردت تصويره وتشكيله (فهذه صورته).

(ضروب الشكل الأول منتجها وعقيمها)

	مثالها	كبرى	مثالها	صغري
ينتج موحبة كلية	کل ب ج	موحبة كلية	کل ۱ ب	موجبة كلية
ھی کل ا ج				
ينتج سالبة كلية	لا شيء من ب	سالبة كلية	کل ۱ ب	موجبة كلية
هي لا شيء من ا	ح			
· · · ·				
هذا الضرب عقيم	بعض ماهو ب	موجبة حزثية	کل ۱ ب	موحبة كلية
لأن الكبرى حزئية	<i>-</i>			
هذا عقيم أيضاً لما	بعض ماهو ب	سالبة حزئية	کل ا ب	موجبة كلية
سبق	ليس ج			
ينتج موجبة حزثية	کل ب ج	موحبة كلية	بعض ۱ ب	موجبة جزلية
وهي بعض ما هو				
ا ج				

فالصغرى الموجبة الكلية مع الكبرى الموجبة الكلية منتحة - وكذلك مع الكبرى السالبة الكلية، وأما مع الكبريين الجزئيتين فلا، والصغرى موجبة الجزئية مع الكبرى الموجبة الكلية والكبرى الموجبة الكلية والكبرى الموجبة الكلية والكبرى الموجبة الكلية والكبرى الموجبة الكلية ومنغرى موجبة كلية وصغرى الجزئيتين فلا تنتج أيضاً فقد ركبنا على كل واحدة من صغرى موجبة كلية وصغرى كبرياتها إذ قد شرطنا أن يكون الكبرى كلية حتى يتعدى الحكم إلى الموضوع كبرياتها إذ قد شرطنا أن يكون الكبرى كلية حتى يتعدى الحكم إلى الموضوع المصورات الأربع وكلية ويتضاف إلى كل واحد أربع كبريات من المصورات الأربع وكلها غير منتحة للعلل في الضغرى فإنا شرطنا أن يكون الكبون الموضوع فأما الموضوع فأما المعرف علم المحلول الثابت هو الدني يتعدى إلى الموضوع فأما المحمد المحمد المحمد المحمد المحمد المحمد المحمد المحمد المنافز أن الموضوع المساون فإذا المسلوب فعباين للموضوع فأما الحجر المحكم نفياً كمان أو إثباتاً لم يتعد ذلك إلى الإنسان فإنك أو قعت المباينة بن الحجر والإنسان بالسلب فهذا تعلل هماه الشروط وتعليل اختصاص النبحة باربعة أضرب من جملة سنة عشر ضرباً.

(الشكل الثاني) يرجع حاصله إلى أن كل قضية أمكن أن تحمل على عمول على عمولا ما لم يوجد لمرضوعها فهى قضية سالية لا موجد إذ لو كانت موجية لكمان الحكم على عموضا حكماً على موضوعها كما سبق في الشكل الأول فإنا إذا قلتا: الحكم على كل عمول القضية الموجدة حكم على الموضوع، ثم وجدنا ما يحكم به على عمول ولا يحكم به على الموضوع نعلم به أن القضية سالية إذ لو كانت موجدة لوجد حكم المحمول على الموضوع، وشرط هذا الشكل أن تختلف المقدستان في الكيفية لتكون إحداهما سالية والأعرى موجبة وأن يكون الكمى كلية بكل حال وهذا الشرطان يردان أيضاً ضروبه المتحة إلى أربعة أضرب من جملة ستة عشر ضرباً كما سبق ذكره في الشكل الأول.

هذا عقيم لأن	بعض ماهو ب	موحبة حزئية	بعض ا ب	موجبة جزاية
المقدمتين حزئيتان	ج			
هذا عقيم لما سبق	ليس كل ب	سالبة حزئية	بعض ا ب	موجبة جزئية
ينتج سالبة حزثية	لاشيء من ب	سالبة كلية	بعض ا ب	موجبة جزئية
هي ليس کل ا ج	ج			
عقيم	کل ب ج	موجبة كلية	لا شيء من ا	سالبة كلية
			ب	
عقيم	بعض ب ج	موجبة حزئية	لا شيء من ا	سالبة كلية
			ب	
عقيم	لاشيء من ب	سالبة كلية	لا شيء من ا	سالبة كلية
	ح		ب	
عقيم	ليس كل ب	سالبة حزثية	لا شيء من ا	سالبة كلية
	ج ا		ب	
عفيم	کل ب ج	موجبة كلية	ليس كل ١ ب	سالبة حزئية
عقيم	بعض ب ج	موجبة جزلية	ليس كل ١ ب	سالبة حزئية
عقيم	لاشيء من ب	سالبة كلية	ليس كل ١ ب	سالبة حزئية
	ج ا			
عقيم	ليس كل ب	سالبة حزئية	ليس كل ١ ب	سالبة حزئية

(الضوب الأولى) من صغرى موجه كالية وكبرى سالبة كلية، كقولـك: كل جسم منقسم ولا نفس واحد منقسم ينتج فلا جسم واحد نفس، ويبين لـزوم هذه النتيحة بالرد إلى الشكل الأول بعكس الكبرى فإنها سسالبة كلية تنعكس مشل نفسها، وهو إن تقول: ولا شيء مما هو منقسم واحد نفس فيصير المنقسم موضوعـًا للأكبر وقد كان محمولاً للأصغر فيرجع إلى الشكل الأول.

(الضرب الثاني) كليتان لن الصغرى سالة كقولك: لا أزلي واحد مؤلف وكل جسم مؤلف نلام منه أنه لا أزلي واحد جسم لأنسا نعكس الصغرى وتجعلها كبرى، فقول: لا مؤلف واحد أزلي وكل جسم مؤلف فيحصل منه أنه لا جسم واحد أزلي كما في الشكل الأول. ثم نعكس هذه التيجة لأنها سالبة كلية فيحصل ما ذكرناه وهو أنه لا أزلي واحد جسم.

(الضرب الشائ) من جزئية موجبة صغرى وكلية سالية كبرى وهو الضرب الأول من هذا الشكل إلا أن الصغرى تجعل جزئية فنقول: بعض الموجودات منقسم، ولا نفس واحد منقسم، فبعض الموجودات ليس بنفس، لأنـك إذا عكست الكبرى رجع إلى الشكل الأول.

(الضوب الوابع) جزئية سالبة صغرى، وكلية موجية كبيرى، كقولك: لا كل موجود مؤلف، وكل جسم مؤلف، فلا كل موجود جسم، وهما لا يمكن أن يرد إلى الشكل الأول بالعكس لأن السالبة فيها جزئية ولا عكس لها، ولمو عكست الكبرى الموجبة لانعكست جزئية ولا قياس عن جزئيتين، وإنما يصحح بطريقين يسمى إحداهما الافتراض والآخر الخلف.

أما الافتراض: فهر إنك إذا قلت: بعض الموحودات ليس بمولف فذلك البعض كل في نفسه فافترضه كلاً ولقبه بأيّ اسم تريده، فينزل منزلة الضرب الشاني من هذا الشكل. وأما الخلف فهو أن تقول: إن لم يكن قولنا: لا كل موحود حسم صادقاً فنقيشه وهو قولنا: كل موجود حسم صادق، ومعلوم أن كل حسم مؤلف فيازم أن كل موجود مؤلف وقد كنا وضعنا في المقدمة الصغرى أنه لا كل موجود مؤلف على أنها صادقة فكيف يصدق نقيضها هـنا خلف عـال فالمفضى إليه عـال وإنحاً أفضى إليه فرض الدعوى التي هي نقيض التيجة صادقة فليست بصادقة.

(الشكل الشاك) هو أن يكون الأوسط موضوعاً في المقدمتين ويرجع حاصله إلى أن كل تضية موجبة فالحكم على موضوعها حكم على بعض محمولها سواء كان الحكم سلباً أو إيجاباً، وسواء كانت القضية موجبة جزئية أو كلية وذلسك واضع وله شرطان:

(أحدهما) أن تكون الصغري موجبة.

(والآخر) أن يكون إحداهما كلية إما الصغرى وإما الكبرى فأيتهما كسانت كلية كفى والمنتج من هذا الشكل سنة أضرب:

(الضرب الأول) من كليتين موجيين كقولك: كل إنسان حيوان وكل إنسان ناطق فيلزم أن بعض الحيوان ناطق، لأن الصغرى تنعكس جزئية فيصير كأنك قلت: بعض الحيوان إنسان وكل إنسان نناطق وهـو الضرب الثالث من الشكل الأول.

(الضوب الثاني) من كليتين والكبرى سالية كقولك: كل إنسان حيوان ولا إنسان واحد فرس فلا كل حيوان فرس. وذلك لأنك إذا عكست الصغرى صمارت حزئية موحبة ويرجع إلى الرابع من الشكل الأول.

(الضوب الثالث) من موجبتين والصغرى جزئية كقولك: بعض الناس بيض وكل إنسان حيــوان فبعـش البيـش حيــوان فبإنك تعكـس الصغـرى جزئيـة موجـية ويرجع إلى الثالث من الشكل الأول. (الضوب الرابع) من موجیتن والکیری حزثیة کقولك: كل إنسان حیوان و بعض الناس كاتب فیعض الحیوان كاتب لأنك إذا عکست الکیری حزثیة و جعلتها صغری صار كانك قلت كاتب مًا إنسان وكل إنسان حیوان فیلزم كاتب مًا حیوان و تعکس النتیجة فتصیر: حیوان مًا كاتب.

(الصوب الحامس) من كلية موجبة صغرى وحزثية سالبة كسيرى كقولك: كل إنسان ناطق، ولا كل إنسان كاتب، فيسلزم لا كمل كـاتب نـاطق، ويتبين هـذا يطريق الافتراض كان تقول مثلاً: كل إنسان ناطق وبعض ما هو إنسان أتمي فيعـض ما هو ناطق أتمي، ثم نقول: بعض ما هو ناطق أتمي ولا شيء تما هو أمي بكاتب فلا كل ناطق بكاتب.

(الضرب السادس) من صغرى موجية جزئية وكبرى سالية كلية كقولمك: بعض الحيوان أبيض ولا حيوان واحد ثلج فبعض الأبيض ليس بثلج، ويظهر بعكس الصغرى لأنه يرجع إلى الرابع من الشكل الأول هذا تفصيل الأقيسة الحملية.

(القول في القياسات الاستثنائي)

القياس الاستثنائي نوعان: شرطي متصل، وشرطي منفصل.

(أما الشوطى المتصل) فمثاله قولك: إن كان العالم حادثاً فله محـدث فهذه مقدمة إذا استثنيت عين المقدم منها لـزم عين التـالي، وهـو أن تقـول: ومعلوم أن العالم حادث وهو عين المقدم، فيلزم منه عين التالي وهو أن له محدثًا، وإن استثنيت نقيض التالي لزم منه نقيض المقدم، وهو أن تقول : ومعلوم أنه ليس له محدث فلزم أنه ليس بحادث، فأما إذا استثنيت نقيض المقدم لم يسلزم منه لا عين التالي ولا نقيضه، فإنك لو قلت: لكنه ليـس بحـادث فهـذا لا ينتـج كما أنك تقول: إن كان هذا إنساناً فهو حيوان لكنه ليس بإنسان فلا يلزم منه أنه حيوان، ولا أنه ليس بحيوان - وكذلك إن استثنيت عين التالي لم ينتج، فإنك إن قلت: ومعلوم أن العالم محدث لم يلزم منه نتيجــة لأنــك إذا قلــت: إن كانت هذه الصلاة صحيحة فالمصلى مطهر ولكنه مطهر فالا يلزم منه أن الصلاة صحيحة ولا أنها باطلة، فهذه أربع استثناءات لا ينتبج منها إلا اثنان وهي عين المقدم وينتج عين التالي ونقيض التالي وينتج نقبض المقدم، فأما نقيض المقدم وعين التالي فلا ينتج إلا إذا ثبت أن التسالي مسىاو للمقـدم وليـس بأعم منه، فعند ذلك ينتج الاستثناءات الأربع فإنك تقول: إن كان هذا حسماً فهو مؤلف؛ لكنه جسم فهو مؤلف؛ لكنه مؤلف فهو جسم؛ لكنه ليس بجسم فليس بمؤلف، ولكنه ليس بمؤلف فليس بجسم. فأما إذا كان التالي أعم من المقدم كالحيوان بالنسبة إلى الإنسان ففي نفي الأعم نفسي الأخـص، إذ في نفـى الحيوان نفي الإنسان وليس في نفي الأحص نفي الأعم، إذ ليس في نفي الإنسان نفى الحيوان نعم في إثبات الأخص إثبات الأعم، إذ في إثبات الإنسان إثبات الحيوان وليس في إثبات الحيوان إثبات الإنسان.

(النوع الثاني الشرطي المنقصل) وهو أن تقول: العالم إما حادث وإما قديم فهذا ينتج منه أربع استثناءات فإنك تقول: لكنه حادث فليس بقديم، لكنه ليس عادث، فليس بقديم، لكنه ليس عادث، فليس بقديم، لكنه قليس غلام واحد ينتج عين الأحر عين كل واحد ينتج عين الأحر وهذا شرطه الحصر في قسمين فإن كان في ثلاثة فاستثناء عين كل واحد ينتج نقيض الأخرين، كقولك: هذا العدد إما أكثر أو أقل أوصاو ولكنه أكثر فبطل أن يكون أقل أو مساوياً. فأما استثناء نقيض الواحد يوجب أحد الباقين لا بعينه، كقولك: كنه ليس مساو فيجب أن يكون إما أقل أو أكثر، وإن لم تكن الأقسام حاصرة كقولك: زيد إما بالمحاق وإما بالعراق، أو هذا العدد إما خمسة أو إمسا عشرة وإما للمنا وإما كيت فاستثناء عين واحد ينتج بطلان عين الأخرين، وأما استثناء نقيض الواحد فلا ينتج إلا الانحصار في الباقي الذي لا يتحصر – فهذه أصول الأقيسة ونكمل الكلام بذكر أمور أربع.

(قياس الخلف والاستقراء والمثال والقياسات المركبة)

أما قياس الخلف نصورته أن تثبت مذهبك بإبطال نقيضه، بأن تلزم عليه عالات بأن تضيف إليه مقدِّمة ظاهرة الصدق وينتج منه نتيجة ظاهرة الكذب، ثم تقول: التبجه الكاذبة لا تحصل إلامن مقدمات كاذبة، وإحدى المقدِّمين ظاهرة الصدق فيتعين الكذب في المقدِّمة التائية التي هي مذهب الخصم، مثاله أن يقول القائل: كل نفس فهو جسم وكل جسم فهو منفسم فإذا كل نفس فهو جسم وكل جسم فهو منفسم فإذا كل نفس فهو منقسم، وهذا ظاهر الكذب في نفس الإنسان، فلا بعد أن يكون في مقدِّماته المنتجة له قول كذب، لكن قولنا: كل حسم منقسم ظاهر الصدق فيقي الكذب في قولنا: كل نفس حسم، فإذا بطل ذلك ثبت أن النفس ليس بحسم.

رأما الاستقراء) فهو أن يحكم من حزليات كثيرة على الكلبي الذي يشمل المائل الأما الاستقراء) فهو أن يحكم من حزليات كثيرة على الكلبي الذي يشمل الانوس والإنسان والهرة وسائر الحيوانات كذلك، فهذا صحيح إن أمكن استقراء جميع الحزليات حتى لا يشذّ واحد فعند ذلك ينتظم قياس من الشكل الأول، وهو أن تقول: كل حيوان إما إنسان أو فرس أو غيرهما، وكل إنسان يحرك فكه الأسفل عند المضغ، وكل قرل ورك فكه الأسفل عند المضغ، وكل كذا وكذا مما غايرهما يحرك فكه الأسفل عند المضغ. يحرك فكه الأسفل عند المضغ. ولكن إذا احتمل أن يشدّ واحد أم يفد اليقين كالتمساح الذي يحدك فكه الأعلى، ولا يعد أن يطر حكم في ألف إلا في واحد، والاعتماد على الاستقراء اشد استقصاء وأقرب إلى الاستفراء أشد استقصاء

(وأما المثال) فهو الذي يسميه الفقهاء والمتكلمون قياساً وهو نقل الحكم من جزئي على جزئي آخر، لأنه يماثله في أمر من الأصور، وهـو كمـن ينظـر إلى البيـت فيراه حادثاً ومصوَّراً، شم إنه ينظر إلى السماء فيراها مصوَّرة فينقل الحكم إليها فيقول: السماء حسم مصوَّر فهو حادث قياساً على البيت، وهذا لا يفيد اليقين ولكنه يصلح لتطيب القلب وإتشاع النفس في المحاورات، وكثيراً ما يستعمل في الخام والملاح، وفي تفخيم الشيء وتحقيره، وما يجري هذا المجرى فإذا قبل لمريض: هذا الشراب يفعك فيقول: لم فيقال: لأن المريض الفلاتي شربه فنفحه، فإذا قبل لمه ذلك مالت نفسه إلى القبول و لم يطالب بأن يصحح عنده أنه ينفع لكمل مريض، أو يصحح أن مرضه كمرضه، وحاله في السن والقوة والضعف وسائر الأسور كحاله. ولما أحس الجذليون بضعف هذا الفن أحدثوا طرقًا وهو أن قالوا: نبين أن الحكم في الأصل معلل بهذا المعنى وسلكوا في إثبات المعنى والعلة طريقين.

(أحدهما) أن استيفاء جميع الآحاد غير ممكن فلعله شذّ عنه واحد.

 (والآخر) أنه في استقرائه هل تصفح السماء؟ فإن كان ما تصفح فإذاً لم يتصفح الكل بل تصفح ألفاً مثلاً إلا واحداً ولا يعد أن يخالف في الحكم الواحد الألف كما ذكرناه في التمساح، وإن تصفح السماء وعرف أنه محدث لكونه مصورًاً فهو عل النزاع، وقد بان له قبل صحة مقدمة القياس يعني قبل اطراده فأي حاجة به إلى القياس إن ثبت له ذلك.

(الطريقة الأخرى) السبر والتقسيم وهو أنهسة قالوا: نسير أوصاف البيت مثلاً ونقول: إنه موجود وحسم وقائم بنفسه ومصورً وباطل أن يكون محدّماً لكونه موجوداً أو قائماً بنفسه، أو كذا أوكذا إذ يازم أن يكون كل موجود قائم بنفسه محدثاً، فنبت أنّ ذلك لأنه مصورً وهذا فاسد من أربعة أوجه: (الأول) إنه يحتمل أن يقال: ليس الحكم معللاً في الأصل بعلـة من هـذه العلل التي هي أعم، بل بعلة قاصرة على ذاته لا تتعـداه، ككونـه بيتاً شتلاً، وإن ثبت أن غير البيت حادث فيكون معللاً عا يجمع البيت وذلك الشيء خاصـة ولا يتعدى إلى السماء.

(والثاني) إن هذا إنما يسح إذا استقصى جميع أوصاف الأصل حتى لا يشدنًد شيء، والحصر والاستقصاء ليس بيّن فلعله شدّ وصف عن السبر ويكون هو العلة. وأكثر الجدليين لا يهتمون بالحصر بل يقولون: إن كانت فيه علة أحرى فأبرزها أو يقولون: لو كان لأدركته أنا وأنت كما أنه لو كان بين يدينا فيل لأدركتاه وإذ لم ندركه حكمنا بنفيه وهذا ضعيف، إذ عجز الخصمين عن الإدراك في الحال، ولا في طول العجز لا يدل على العدم أيضاً وليس هذا كالفيل فإنك قط لم تعهد فيلاً قائماً بين أيدينا و لم نشاهده في الوقت، وكم من المعاني الموجودة قد طلبناها و لم نعشر عليها في الحال أو عزنا عليها.

(والثالث) إنه وإن سلم الاستقصاء فيها وكانت الأوصاف أربعة فإبطال ثلاثة لا يوجب ثبوت الرابع، إذ الأقسام في التركيب تزيد على أربعة إذ يختمل أن يكون حادثًا لكونه موجودًا وقائماً بنفسه، أو لكونه موجودًا وقائماً بنفسه، أو لكونه موجودًا وقائماً بنفسه، أو لكونه موسماً وقائماً بنفسه، أو لكونه حسماً ومصوَّراً، ويحتمل أن يكون حادثًا لكونه جسماً ومصوَّراً، ويحتمل أن يكون حادثًا لكونه موجودًا وحسماً وقائماً بنفسه. وختمل أن يكون مادثًا لكونه موجودًا وحسماً أو قائم تنفسه. وتحتمل أن يكون حادثًا لكونه موجودًا وقائماً بنفسه مصوحًراً، أو غير ذلك من التركيبات من النين اثنين، أو من ثلاثة نكم من حكم لا ينبت ما لم تجتمع أمور كالسواد للحو يشترك فيه العفص والزاج والعجن بالماء، وأكثر الأحكام معللة بأمور مركبة فكيف يكني إبطال المفردات.

(والرابع) إنه إن سلم الاستقصاء وسلم إنه إذا بطل ثلاث و لم يق إلا رابع فهذا يدل على أن الحكم ليس في الثلاث وإنه لا يعدو الرابع، لكنه لا يدل على أنه منوط بالرابع لا عالمة، بل يحتمل أن يقسم المعنى الرابع إلى قسمين ويكون الحكم في أحد القسمين دون الأخر، فإبعال ثلاث يدل على أنه القسمين دون الأخر، فإبعال ثلاث يدل على أنه العقد ومنا قدم، فإنه لو قسم أولاً وقال وصفه: إنه موجود، وقائم بفسه، وحسم، بالمعدور بصفة كذا، ومصور بصفة أخرى، لكان إيطال ثلاثة لا يوجب أن يتعلق الحكم بالمصور المقالمة، في المحتمد المعارد المقالمة بالمعارد في المحتمد المعارد المعامد في المحتمد المعارد على قوله؛ والمعامد نقل عدت، فإن نموزع في قوله؛ كل مصور عدت فلابد من إثباته، ولا يثبت ذلك بأن يرى مصوراً آخر عداناً ولا المف مصور عدناً بل صارت هذه المقدمة مطلوبة، فيجب إثباتها ، تقلمتين مسلمتين أو بطريق من الطرق المذكورة لا عائلة – فهذا حكم المثال.

رأما القيامات المركبة) فاعلم أن العادة في الكتب والتعليمات غير حاربة بترتيب الأقيسة على النحو الذي رتبناه ولكن تورد في الكتب مشوشة إما مع زيادة مستغنى عنها، وإما مسع حذف إحدى المقدمتين استغناء بظهورها، أو تقسداً إلى التابيس، وما يورد مشوش الترتيب مما ليس على ذلك النظم، وأمكن رده إليه فهو قياس منتج وما هو على ذلك النظم في ظاهره، ولكته ليس معه شروطه فهو غير منتج، ومثال الترتيب هو الشكل الأول من أقليدس (أ) وهو أنه إذا كنان معمك خط (اب) وأردت أن تبنى عليه مثلثاً متساوى الأصلاع، وتقيم البرهان على أنسه منساوى الأصلاع فقول: مهما حعلنا نقطة (ا) مركز او وضعنا عليه طرف الفركار وفتحناه إلى نقطة (ب) وتصمعنا دائرة حول مركز (ا) ثم حعلنا نقطة (ب) مركزاً وسلام

⁽۱) تقييس: عالم رياضي بوناني (من القرن السادس قبل الميلاد) آلف كتاب ((الأصول في الهندسة)) الذي يعد من أهم أوائل كتب الهندسة في العالم القديم.

ووضعنا عليه طرف الفركار وفتحناه إلى نقطة (ا) وتممنا دائرة على مركز (ب) فالدائرتان متماثلتان لأنهما على بعد واحد، ويتقاطعان لا محالة في ج فيخرج من

موضع التقاطع خطأ مستقيماً إلى نقطة (ا) وهــو خط (ج ا) ونخرج خطــاً آخر مستقيماً من نقطة

(ج) إلى نقطة (ب) وهو (ج ب).

فنقول: هذا المثلث الحماصل من نقط (ا ب ج) مثلث متساوي الأضلاع. وبرهانها أن خطلي (ا ج) و (ا ب) متساويان لأنهما خرجا من مركز دائرة واحدة إلى عيظها وكذا خطا (ب ج) و(اب) متساويان بمثل هذه العلة وخطا (ا ج) و(ب ج) متساويان لأنهما ساويا خطأ واحداً بعينه وهو خط (ا ب) فإذن التبجة أن المثلث متساوي الأضلاع، فهكذا حرث العادة باستعمال المقدمات ههنا. وإذا أردت الرجوع إلى الحقيقة والترتيب لم يحصل التبجة إلا من أربعة أتيسة كل قياس من مقدمتين:

(الأول): أن حطي (ا ب) و(ا ج) متساويان لأنهما خرجا من مركز داثرة إلى مجيطها، وكل خطين مستقيمين خرجا من المركز إلى المحيسط فهمما متساويان فبإذاً هما متساويان.

(الثاني): أن خطي (ا ب) و(ب ج) أيضاً متساويان بمثل هذا القياس.

(الوابع): شكل (اب ج) محاط بثلاثة خطوط متساوية، وكل شكل محاط بثلاثة خطوط متساوية، فهو مثلث متساوي الأضلاع فشكل (ا ب ج) الـذي على خط (ا ب) مثلث متساوي الأضلاع هذا ترتيه الحقيقي، ولكن يتساهل بحذف بعـض المقدمات لوضوحها بالنسبة لهذا - هذا هو القول في صورة القياس. (القول في مادة القياس) مادة القياس هي المقدّسات فإن كانت صاداقة بهنية لم كانت التناتج صاداقة بهنية أو إن كانت كاذبة لم ينتج الصادقة، وإن كانت خلية لم ينتج الصادقة، وإن كانت خلية لم ينتج الهيئية وكما أن الذهب صادة اللدينار والتدوير صورته، وقد يحتمل تريف الدينار تارة باعوجاح صورته وبطلان استدارته بأن يكون مستطيلاً فلا يسسى ديباراً، وتارة بفساد مادته بأن يكون نحاساً أو حديداً، كذلك القياس تارة يفسد بفساد صورته، وهو أن لا يكون على شكل من الأشكال السابقة، وتارة بفساد مادته، وإن صحت صورته، وهو أن تكون المقدَّمة ظية أو كاذبة، وكما أن الذهب

(الأول) أن يكون ابريزاً خالصاً محققاً.

(والثانمي) أن لا يكون في تلك الدرجة ولكن يكـون فيـه غـش مـا لا يظهـر ألبتة إلا للناقد البصير.

(والثالث) أن يكون فيه غشّ يظهر لكل ناقد ويمكن أن يشعر به غير الساقد أيضاً وينبه عليه.

(والرابع) أن يكون زيفاً من نحاس ولكن موّه تمويهاً يكاد يغلبط فيـه النـاقد مع أنه لا ذهب فيه أصلاً.

(والخامس) أن يكون مموهاً تمويهاً يظهر لكل أحد أنه مموّه. فكذلك المقدّمات لها خمسة أحوال:

(الأول) أن يكون يقينية صادقة بلا شك ولا شبهة فالقياس الذي ينتظم
 منها يسمى برهاناً.

 (والثاني) أن تكون مقاربة لليقين على وجه يعسر الشعور بإمكان الخطأ فيها، ولكن يتطرق إليها إمكان إذا تأنق الناظر فيها والقياس للرتب منها يسمى حدلماً. ووالثالث) أن تكون المقدِّمات ظنية ظناً غالباً ولكن تشعر النفس بنقيضها
 وتتسع لتقدير الخطأ فيها. والقياس المركب منها يسمى خطابياً.

 (والوابع) ما صورً بصور القينيات بالتلبس وليس ظنياً ولا يقينياً والحاصل منه يسمى مغالطباً وسوفسطائياً.

ووالحامس هو الذي نعلم أنه كاذب ولكن تميل النفس إليه بندع تحنيل،
 والقياس الحاصل منه يسمى شعرياً ولابد من شرح هذه المقائمات، وكمل مقدمة
 ينتظم منها قياس و لم تثبت تلك المقدمة بحجة، ولكنها أخذت على أنها مقبولة
 مسلمة فإنها لا تتعدى ثلاثة عشر قسماً.

(الأوليات) (والمحسوسات) (والتحريبيات) (والمتواشرات) (والقضايا التي لا يخلو المذهن عن حدودها الوسسطى وقياساتها) (والوهميات) (والمشهورات) (والمقبولات) (والمسلّمات) (والمشبهات) (والمشهورات في الظاهر) (والمظنونات) (والمحيلات).

(أما الأوليات) فهي التي تضطر غريزة العقل بمحردها إلى التصديق بها كقولك: الاثنان أكثر من الواحد، والكل أعظم من الجزء، والأشياء المساوية لشيء واحد متساوية، فإن من قدر نفسه عاقلاً و لم يتعلم إلا بمحرد العقل و لم يلفن تعليماً ولا عود غلقاً بخلق، بل قدر أنه خلق دفعة واحدة عاقلاً، وعرضت هذه القضايا عليه وثبت في نفسه تصورها أعني إذا تصور معنى الكل ومعنى الحزء ومعنى الأكبر، فلا يمكنه أن لا يصدق بأن الكل أكبر من الجزء هذا في كل كل كيفما كان، وليمن ذلك من الحس إذ الحسى لا يدرك إلا واحداً، أو اثنين أو أشياء محصورة، وهذا حكم ثابت في العقل كلياً، ولا يمكن أن يقدر العقل منكاً عنه تطد.

(والمحسوسات) مثل قولنا: الشمس مستنيرة وضوء القمر يزيد وينقص.

(والتجويبيات) ما يحصل من مجموع العقل والحس كعلمتنا بأن النار تحمرق، والسقمونيا⁽⁾ تسهل الصفرا، والخمر يسكر، فإن الحس يدرك السكر عقيب شرب الحمر مرة بعد أخرى على التكرار، فينتبه العقل لكونه موجباً له إذ لو كان اتفاقياً لما اطرد في الأكثر فينتقش في الذهن علم بذلك موثوقاً به.

(والمحواترات) ما علم بأحبار جماعة كعلمنا بوحبود مصر ومكة وإن لم نبصرهما، ومهما استحال الشك فيه سمى متواتراً، ولا يجوز أن يقاس البعض على البعض فيقال من شك في وجود معجزة من في يبغي أن يصدق بها لأن النقل فيه متواتسر كسا في وجود النبي، لأنه يقول لهى يمكني أن أشكك نفسى في وجبود النبي لمشاهدتي لمه ويمكني أن أشكك نفسى في هذا، فلو كان هذا مثل ذلك لما قدرت على التشكك فملا بد وأن يمهل إلى أن يتواتر عنده تواتراً بستجيل معه الشك إن كان متواتراً.

(وأما القضايا التي قياساتها في الطبع معها) فهي القضايا التي لا تتبت في النمسان إلا بحدودها الرسطى، ولكن لا يعزب عن الذهن الحد الأوسط فيظن الإنسان أنها مقدمة أولية عرفت بغير وسط وهي على التحقيق معلومة بوسط، ولا معنى للقياس إلا طلب الحد الأوسط، وإلا فالأكبر والأصغر موجودان في نفس المسألة المطلوبة، مثاله: إنك تعلم أن الاثين نصف الأربعة على البداهة وهذا معلوم بوسط وهو أن النصف وهو أن النصف الأخر أحد جزئي الكل المساوي للآخر، والاثنان عشر من أربع وللاثين المتساويين فكان نصف، الدليل عليه أنه لو قبل له: كم سبعة عشر من أربع وللاثين بقسمين متساويين، قم ينظر إلى كل قسم فيراه سبعة عشر، فيعلم أنه نصف وإن كان هذا حاضراً أيضاً في الذهن، فاعتبر ذلك في عدد كثير أو فيعلم النصف بالعشر والسندس وغيره فالمقصود المثال، وبالجملة فلا يستبعد أن يكون

⁽١) السقمونيا: نبات يستخرج منه دواء مسهل للبطن ومزيل لدوده (المعجم الوسيط).

الشيء معلوماً بوسط ولكن الذهن لا يتبه لكونه معلوماً بوسط وقياس، فليسس كل ما يثبت على وحه يتبه الإنسان لوجهه، وثبوت الشيء للذهن شيء والشعور بوجـه ثبوته والتعبير عنه شيء آخر.

(والوهميات) هي مقدّمات باطلة ولكنها قويت في النفس قوة تمنع من المنك فيه، وذلك من أثر حكم الوهم في أمور خارجة عن المحسوسات الأن الرسك فيه، وذلك من أثر حكم الوهم في أمور خارجة عن المحسوسات لأن الوهم لا يقبل شيئاً إلا على وفق المحسوسات التي ألفها، مثل حكم الوهم باستحالة موجود لا إشارة فيه إلى جهة، ولا هو داخل العالم ولا خارجه و كحكمه بأن الكل يتغيى إلى خلاء أو ملاء أعني وراء العالم، وكحكمه بأن المحسم لا يزيد عن نفسه ولا يكثر إلا بأن يضاف إليه زيادة من خارج، وإنما سبب حكم الوهم بهذا أن هذه الأمور ليست موافقة للحص، فلا يعد طل إلى الوهم والقادرة وكل صفة لا يدركها الحوام المخصمة لا يدركها يوفع، بل العلم والقادرة وكل صفة لا يدركها الحوام المخصمة لا يدركها الوهم، وإنما يعرف غلطه في أمثال هذه المسائل للميئة من حيث إنها لازمة عن أقيسة ترتب من الوام على قبولها ويسلم أن القياس إذا رتب من الولهات كانت النتيجة والذقة ثم إذا حصلت النتيجة كاع (") عن قبول النتيجة، فعلم بذلك أن استناء عن القبول لمكان طباعه فإنه ينبو عن قبول الما يس على نحو الحسوسات.

(وأما المشهورات) فهي القضايا الـتي لا يعولًا فيهـا إلا على بحرد الشهرة ونظر العوام، والظاهر بين أهل العلم أنها أوليات لازمة في غريزة العقل مشل قولك: الكذب قبيح، والنبي ينبغي أن لا يعذب، ولا يدخل الحمام بغير مئزر بحيث تنكشف العرزة، والعدل واجب، والظلم قبيح، وأمثاله، وهذه أمور تكرر على السمع من الصبا وينفق عليـه أهـل البلاد لمصالح معاشهم فتسارع النفوس إلى قبوهـا لكثرة الأنف، ورممًا يؤيدها مقتضيات الأخلاق من الرقة والحنين والحياء، ولو قدر الإنسان

⁽١) كاع يكيع: حبن (اللسان).

نفسه وقد حلى عاقلاً ولم يؤوب باستصلاح، ولم يتشبب بخلق و لم يأتس باعتباد، وأورد على عقله هذه القضايا أمكه الامتناع عن قبولها لا كقولنا: الاثنان أكثر من الواحد، وقد يكون بعض هذه المقدّات صادقة ولكن بشرط دقيق أو برهمان فيظن أنها صادقة مطلقاً كما يظن أن قول القاتل: إن الله قادر على كل أمر صادق وهو مشهور، وإنكاره مستقبح وليس بصادق، فإنه ليس قادراً على أن يخلق مثل نفسه، بل يبغي أن يقال: هو قادر على كل أمر ممكن في نفسه، ويقال: هو عالم بكل شيء وليس علماً بوحود على له أمر همكن في نفسه، ويقال: هو عالم بكل شيء اختلاف الشهرة، واحتلاف العادات والأعلاق، وقد تخلف في بعض البلاد وفي حق أرباب الصنائع فليس المشهور عند الأطباء مشهوراً عند التحارين ولا بالعكس، والمشهور ليس نقيضاً للباطل بل نقيض المشهور الشنيم، ونقيض الباطل الحق، ورب حق شنيم، ورب باطل عبوب مشهور، ولاشك في أن الأوليات وبعض المحسوسات والمترات والخربات مشهورة، ولكنا قصدنا بهذا ما ليس فيه إلا الشهرة فقط.

روأما القبولات) فهى القبول من أشاضل الناس وأكبابر العلماء ومشايخ السلف إذا تكرر نقل ذلك منهم على ذلسك الوجه وفي كتبهم وانضباف إلى ذلك حسن الظن بهم، فإن ذلك يتبت في النفس ثبرتاً ما.

(وأما المسلّمات) فهي التي سلّمها الخصم أو كنان مشـهوراً بين الخصمين فقط فإنه يستعمل معه دون غيره فلا يفارق الشهور إلا في العموم والخصوص، فيان المشهور تسلمه العامة وهذا يسلمه الخصم فقط.

(وأما المشبهات) فهي الـنيّ يحتـال في تشبهها بالأولـــيَّات والتحريبـــات والمشهورات ولا تكون بالحقيقة كذلك ولكنها تقاربها في الظاهر.

(وأما المشهورات في الظاهر) فهى كل قــول يقبلـه كــل مــن يســمعه كافــة ببادئ الرأي وأول النظر وإذا تأمله وتعقّبه وحده غير مقبــول وأحــس بكونــه فاســداً

مقاصد الفلاسفة

كقول القائل ((نصر أحماك ظلمًا أو مظلومًا)، فإن النفس تسبق إلى قبولـه ثــم تنســـاق إلى أن تتأمل فتعلم أن نصرته ظالمًا ليس بواحب(').

(**وأما المظنونات) فما ين**يد غلبة الظن مع الشعور بإمكان نقيضه كما أن من خرج ليلاً يقال: إنه حائن إذ لو لم يكن حائناً لم بخرج ليلاً، وكما يقـال: إن فلاناً يناجي العدو فهو عدو مثله أيضاً مع أنه يحتمل أن يكون مناجاته إبـاه حداعاً لـه أو حيلة عليه لأجل الصديق.

(وأما المخيلات) فهي مقدِّمات يعلسم أنها كاذبة، ولكنها تؤثر في النفس بالترغيب والتنفير، كما يشبه الحلاوة بالعذرة فنفر النفس عنه مع العلم بأنه كـذب. فهذه هي المقدِّمات. فنذكر الآن مظانُّ استعمالها.

⁽۱) رواه البخاري (۲/۰) والترمذي رقم (۲۲۰۱) وتنمة الحديث (وتقال رحل: يا رسول اقد أنصره إذا كان مطلوماً، أفرايت إن كان ظلمًا لحيف أنصر؟ قال: تحجره أو تسعه عن الفللية فإن ذلك نصره).

(القول في مجاري هذه المقدمات)

أما الخمسة الأول فإنها تصلح للأقيسة البرهانية وهي الأولية والحسيَّة والتحريبة والتواترية، والتي قيامساتها معها في الطبع. وفائدة البرهان ظهور الحق وحصول اليقين.

(وأما المشهورات والمسلَّمات) فهي مقدِّمات القياس الجدلي.

(وأما الأوليّات) ومــا معهــا لــو وقعــت في الجــدل كــان أقــوى، ولكـن إنمــا يستعمل في الجدل من حيث إنها مسلّمة بالشهرة إذ لا تفتقر صناعة الجدل إلى أكـثر منه وللجدل فوائد.

(ا**لأول) إن**حام كل فضولي ومبتدع يسلك غير طريق الحسق، ويكون فهمـــه قاصراً عن معرفة الحق بالبرهان، فيعدل معـــه إلى المشــهورات الــــقي يظـن إنهـــا واحبـــة القبــل كالحقق وبيطل عليه رأيه الفاســد.

(الثاني) إن من أراد أن يتلقن الاعتقاد الحق وكان مرتفعاً عن درجة العموام، ولا يقنع بالكلام الخطابي الوعظي، و لم يته إلى ذروة التحقيق بحيث يطيمق الإحاطة بشروط البرهان، فإنه يمكن أن يغرس في نفسه الاعتقاد الحق بالأقيسة الجدليمة وهمو حال أكثر الفقهاء وطلبة العلم.

(الثالث) إن التعلمين للعلوم الجزئية مثل الطب والهندسة وغيرهما لايذعن أنفسهم أن يعرفوا مقدِّمات تلك العلوم ومبادئها هجوماً بالبرهان في أول الأمر، ولـو صودروا عليها لم تسمح نفوسهم بتسليمها، فتطيب نفوسهم لقبولها بأقيسة جدلية من مقدِّمات مشهورة إلى أن يمكن تعريفها بالبرهان.

(الوابع) إن من طباع الأقيسة الجدلية أنه يمكن أن ينتج منها طرفا النقيض في المسألة، فإذا فعل ذلك وتأمل موضع الخطأ منهما رعما انكشف له وجمه الحق بذلمك النفتيش ويكفي هذا القدر من صناعة الجدل وإلا فهو كتــاب برأسه ولا حاجــة إلى الاشتغال بمكاية ذلك.

رواما الوهميات والمشبهات، فإنها مقدَّمات الأقيسة المغالطية ولا فائدة لها أصلاً إلا أن تعرف لتحذر وتتوق ورعا يمتحن بها فهسم من لا يمدري انه قباصر في العلم أو كامل حتى ينظر كيف ينفعن "(اعنه وإذ ذلك يسمى قباساً امتحانياً، روعا يستعمل في إفضاح من يخيل إلى العوام أنه عالم ويستبعهم فيناظر بذلك بمن أيديهم ويظهر لهم عجزه عن ذلك بعد ان يُعرفوا به قصوره فلا يعتدون به وعند ذلك يسمى قباساً عنادياً.

(وأما المشبهورات في الظاهر والمظنونات والمقبولات) فتصلح أن تكون مقدِّمات للقياس الخطابي والفقهي، وكل سا لا يطلب به اليقين فبلا يخفي فائدة الخطابة في استمالة النقوس وترغيبها في الحق وتنفيرها عن الباطل وكذا فائدة الفقه. وفي الخطابة كتاب برأسه ولا حاجة إلى حكايت.

(وأما المخيلات) فهي مقدِّمات الأقيسة الشعرية فإن استعملت الأوليات وما معها في الحظابة أو الشعر لم يكن استعمالها إلا من حيث الشهرة والتخيُّسل ومنا وراء ذلك فليس بشرط فيها، وليس يحتاج إلا إلى البيان البرهاني ليطلب والمغالطي ليتقمى، فلنقصر في الحكاية عليها.

⁽١) بتفصَّى من الشيء: يتخلص منه (اللسان).

(خاتمة القول في القياس)

نذكر مثارات الغلط لتحذر وهي عشرة.

(الأول) إن الاحتجاجات في الأغلب تجري مشوَّشة ويثور فيها غلط كنـير، فينغي أن يتعود الناظر ردها إلى الترتيب المذكـور ليعلـم أنه قيـاس أم لا؟ وإن كـان فهو من أي نوع، ومن أيّ شكل من الأنواع، ومن أيّ ضرب مـن الأشـكال حتى ينكشف موضع التلبيس؟

(الثاني) أن يلاحظ الحد الأوسط ويتامله تأمادٌ شافياً ليكون وقوعه في المقدّمين على وجه واحد، فإنه إن تطرق إليه أدنى تفسارت بزيادة أو نقصان فسد القباس وأنتج غلطاً. مثاله أنا ذكرنا أن السالبة الكلية تنعكس مثل نفسها، ولمو قال قائل: لادنّ واحد في شراب، صدق، وعكسه وهو أنه لا شرب واحد في دن لا يصدق، وهذا سببه أنه لم براع شرط العكس، بل الواجب أن يقال: لادن واحد شراب فلا شراب واحد دن وهذا صادق. فأما إذا زيد في وقيل لادن واحد في شراب فعكسه هو لا شيء واحد على المغلم أن اغمول في هذه القضية هو قولك في الشراب دن وهو أيضاً صادق، وموضع الغلم أن اغمول في هذه القضية هو قولك في شراب لا مجرد الشراب فينبغي أن يصره وبكماله موضوعاً في العكس، وإذا راعيت ذلك صدق العكس.

(الثالث) أن يراعي الحد الأصغر والحد الأكبر حتى لا يكون بينهما وبين طرفي الشيحة تفاوت ألبتة، فإن القياس بوحب احتماع الحدين من غير تفاوت وهـذا يعرف بما ذكرناه في شروط النقيض.

(الوابع) أن يتأمل في الحدود الثلاثة وطرفي النتيمة حتى لا يكون فيهما اسم مشترك، فإن الاسم ربما يكون واحداً والمعنى متعدد فلا يصبح القيناس، وهمذا أيضاً يعرف من شروط القيض.

(الخمامس) أن يراعي حروف الضمير مراعاة محققة فإنه يختلـف جهـات احتماله ويثور منه غلط كما او قال كل ما عرفه العاقل فهو كمــا عرف فقولـه هــو ريما يرجع إلى المعلوم، وريما يرجع إلى العالم إذ قد تقول وهو قد عــرف الحجــر فهــو إذن حجر.

(السادس) أن لا تقبل المهملات فإنها تخيل الصدق، ولو حصر المهمل تنبه العقل لكونه كاذباً فإذا قبل :الإنسان في حسر قبله النفس وصدقت به ولمو حصر وقبل: كل إنسان لا محالة في حسر تنبه العقل لكون ذلك غير واجب علمى العموم، فإذا قبل: صديق عدوك عدوك قبله النفس وإذا حصر وقبل: كمل من هو صديق عدوك فلابد وأن يكون عدوك تنبه العقل لكون ذلك غير واحب بالضرورة على العموم.

(السابع) أنك قد تصدق بمقاسة في القياس ويكون سبب التصديق أنك طلبت لله نقيضاً بذهنك فما وجدته، وهذا لا يوجب التصديق بل صدق إذا علمت أنه ليس له نقيض في نفسه لا أنك لم تجده فإنه رعا يكون وأنت لا تجده في الحسال محصديقك بقول القاتل: إن الله قدر على كل أمر إذ لا يخطر يبالك شيء إلا وتصدق أن الله قادر عليه إلى أن يخطر يبالك أنه لا يقدر على خلق مثله فتبت محطئك في التصديق، فالصادق أنه قادر على كل أمر محكن في نفسه وهذا ليس له نقيض في نفسه البنة.

(الثنامن) أن يراعي حتى لا يجمل المسألة مقدَّمة في الفياسُ فتكون قد صارت على نفس المطلوب كما يقال: إن الدليل على أن كمل حركمة تحتاج إلى عمرك، إن المتحرك لا يتحرك بنفسه، فإن هذه نفس الدعوى وقد عُيَّر لفظه وحمل دليلاً.

(التناسع) أن لا يصحح الشيء بأمر لا يصحح ذلـك الأمر إلا بالشـيء كمــا يقال: إن النفس لا تموت لأنها فاعلة على الدوام ولا يعلم أنها فاعلة على الدوام مــا لم تعلم أنها لا تموت وبذلك يثبت دوام فعلها.

(العاشر) أن يحترز عن الوهميات والمشهورات والمشبهات فىلا تصدق إلا بالأوثيات والحسيّات وما معها، فإفا راعيت هذه الشروط كان قياسك لا محالـة صادق التبحة وحصل به يقين لا شك فيه وإن أردت أن تشكك نفسك فيه لم تقدر عليه.

(الفن الخامس من الكتاب في لواحق القياس والبرهان) وما ينعطف فاندته عليها وهو فصول أربعة

(الفصل الأول) في المطالب العلمية وأتسامها ونعني بها الأسئلة التي تقسع في العلوم وهي أربعة:

(مطلب هل) وهو سؤال عن وجود الشيء.

(ومطلب ما) وهو سؤال عن ماهية الشيء.

(ومطلب أيّ) وهو سؤال عن فصل الشيء الذي يفصله عن شيء يشــاركه .

في جنسه.

(ومطلب لم) وهو طلب العلة.

(أما مطلب هل) فهو على وحهين:

 (أحدهما) عن أصل الوحود كقولك: هل الله موجود وهل الخلاء موجود؟

ووالثاني) عن حال الشيء كقولك: هل الله مريد وهل العالم حادث؟
 (ومطلب ما) وهو على وجهين:

• (أحمدهما) ما يراد أن يعرف به مراد المتكلم بلفـظ مـا لم يفســره كـمـا إذا قال: عقار فيقال: ما الذي يرد به فيقول: الخمر.

(والثاني) أن يطلب حقيقة الشيء في نفسه كما يقال: ما العقار؟ فيقول:
 هو الشراب المسكر المتصر من العنب. (ومطلب ما) بالمعنى الأول يتقدم على
 مطلب هل فإن من لم يفهم الشيء لا يسأل عن وجوده وبالمعنى الشاني يشأخر عن
 مطلب هل لأن ما لم يعلم وجوده لا يطلب ماهيته.

(وأما مطلب أي) فهو سؤال عن الفصل والخاصة.

(ومطلب لِمَ) على وجهين:

(أحدهما) سؤال عن علة الوجود كقولك: لِمَ احترق هذا الثوب؟ فتقول:
 لأنه وقم في النار.

(والآخر) سؤال عن علة الدعوى وهو أن تقسول: لم قلت أن الشوب قمد
 وقع في النار؟ فتقول: لأني رأيته ووجدته محترقاً.

(**ومطلب ما وأي**) للتصور

(**ومطلب هل ولم**) للتصديق.

(القصل الشافي) في أن القياس البرهاني ينقسم إلى ما يفيد علة وجمود التيحة، وإلى ما يفيد علة وجمود التيحة، وإلى ما يفيد علة وجمود التيحة، وإلى ما يفيد علة التصديق بالوجود، فالأول بسمى برهان أن ومثاله إن من ادعى في موضع دخاناً فقيل له: لِمَ قلت؟ فقسال: لأن لهذا أو وحيث كان نار فقمة دحان، فإذا تماد أقال: له تا التصديق بان فمة دخان وحلة وجود الدخان، فأما إذا قال: له تا نقيل: له لم؟ وقال لأن فمة دخان وحيث كان دخان فضة نار، فقد أفاد علة التصديق بوجود السار، ولم يغد علة وجود النار وأنه بأي سبب حصل في ذلك الموضع.

(وبالجملة) المعلول يدل على العلة، والعلة أيضاً تسدل على المعلول، ولكن المعلول لا يوجب العلة والعلة توجيه فهذا هو المراد بالفرق بين برهان أن وبرهسان لم بل أحد المعلولين قد يدل على المعلول الآخر إن ثبت تلازمهما بمان كانا جميعاً معلولي علة واحدة، وليس من شرط برهسان لم أن يكون علة لوجود الحد الأكبر مطلقاً، بل إن كان علة لاتصاف الحد الأصغر بالحد الأكبر كفى، أعني أن يكون علة لكونه فيه فإنك تقول: الإنسان حيوان وكل حيوان حسم فالإنسان حسم فهلذا لأنه خيوان لا إنسان كان جسماً لأنه حيوان أي الإنسان كان جسماً لأنه حيوان أي الجسمية صفة ذاتية للحيوان تلحقه من حيث أنه حيوان لا لمعنى أعم ككونه موجوداً أو لا لمعنى أحص ككونه كانياً وطويلاً.

(الفصل الثالث) في الأسور التي عليها مـدار العلـوم البرهانيـة وهـي أربعـة (الموضوعات والأعراض الذاتية والمسائل والمبادئ).

(الأول الموضوعات) ونعي بها أن لكمل علم لا محالة موضوعاً ينظر فيه ويطلب في ذلك العلم أحكامه كبدن الإنسان للطب والقدار للهندسة والعدد للحساب والنغمة للموسيقي وأنعال المكلفين للفقه، وكل علم من هذه العلوم فلا يوجب على المتكفل به أن يثبت وجود هذه الموضوعات فيه، فليس على الفقيه أن يثبت أن للإنسان فعلاً، ولا على المهندس أن يئبت أن المقدار عرض موجود بل يتكفل بإثبات ذلك علم آخر. نعم عليه أن يفهم هذه الموضوعات بحدودها على سيل التصور.

(الثاني الأعراض الذاتية) ونعني بهها الخواص التي تقع في موضوع ذلك العلم ولا تقع حدارحة منه كالمثلث والمرسع لبعض المقادير، والانحشاء والاستقامة لبعضها وهي أعراض ذاتية لموضوع الهندسة، وكالزوجية والفردية للعدد وكالانفساق والاختلاف للغمات أعني التناسب، وكالمرض والصحة للحيوان، ولابد في أول كل علم من فهم هذه الأعراض الذاتية بحدودها على مسيل التصور، فأسا وجودها في الموضوعات فإنما يستفاد من تمام ذلك العلم إذ مراد العلم أن يبرهن عليه فيه.

(الشائف المسائل) وهي عبارة عن اجتماع هذه الأعراض الذاتية مع الموضوعات وهي مطلوب كل علم، ويسأل عنها فيه المرضوعات وهي مطلوب كل علم، ويسأل عنها فيه تسمى مطالب، ومن حيث أنها نتيجة اليمان تسمى نتائج، والمسمى واحد ويختلف هذه الأسامي والعبارات باحتلاف الاعتبارات، وكل مسألة برهانية في علم فإما أن يكون موضوعها موضوع فلك العلم، أو الأعراض الذاتية في ذلك العلم لموضوعه فيان كان هو الموضوع فإما أن يكون نقس الموضوع كما يقال في الهندسة: كل مقدار مشارك لمقدار آخر بجانسه يكون نقس الموضوع كما يقال في الهندسة: كل مقدار مشارك لمقدار آخر بجانسه علم يد

واحد كالحسنة فإنها شطر بجموع الستة والأربعة وبجموع الثلاثة والسبعة، وبحموع الاثنائة والسبعة، وبحموع الاثنائين والثمانية، وبجموع الواحد والتسعة، وإما أن يكون هو الموضوع مع أمر ذاتي أعني العرض الفاتي كما يقال في الهندسة: المقدار الجباين لشيء مباين لكمل مقدار يشاركه، فقد أحد المقدار المباين عرض ذاتي للمقدار وكما يقال في الحساب: كل عدد منصف فضرب نصفه في نصفه ربع ضرب كله في كله، فإنه أخذ العدد المنصف لا العدد وحده، وإما أن يكون نوعاً من موضوع العلم كما يقال: المنتة عدد تام فإن المنت نوع من العده، وإما أن يكون نوعاً مع عرض ذاتي كما يقال في الهندسة: كل خط مستقيم أخر حصل منهما وزوينان مساويتان لقائمتين، فالحط نوع من المقدار الذي هو موضوع، والمستقيم عرض ذاتي فيه وإما أن يكون عرضاً كقولك في الهندسة: كل مثل غزواياه مساوية لقائمين فإن المغلث من الأعراض الذاتية لبعض المقادير، فإذا لا يخلو موضوعات المسائل البرهانية في العلوم عن هذه الاقسام الخمسة، وأما محمولها فهي الأعراض الذاتية الحاصة بذلك الموضوع.

(الرابع المبادئ) ونعني بها المقدِّمات المسلَمة في ذلك العلم الذي يبيت بها مسال ذلك العلم، وتلك لا تثبت في ذلك العلم ولكن إما أن تكون أولية فتسمى علوماً متعاوفة كقوفم في أول إقليس: إذا أحد من المتساوين متساوين كان البساقي متساوياً، وإذا زيد متساويان كانا متساوين، وإما أن لا تكون أوليَّة ولكن تسلم من المتعام فإن سلمها عن طيب نفس تسمى أصولاً موضوعة، وإن يقيّ في نفسه عناد تسمى مصادرات ويصبر عليها إلى أن تبين له في علم آخر كما يقال في أول اقليم لابد وأن نسلم أن كل تقطة يمكن أن يعمل عليها الحيط متساوية ولكن يصادر المائرة على وجه تكون الخطوط من المركز إلى المحلوط مت المركز إلى المحلوط من المركز إلى المحلوط من المركز إلى المحلوبة متساوية ولكن يصادر عليها في ابتداء العلم.

(الفصل الوابع في بيمان جميع شووط مقدّمات البرهمان) وهمي أربعة أن تكون صادقة وضرورية وأولية وذاتية.

(أما الصادقة) فنعني بها اليقينية كالأوليَّات والمحسوسات وما معها وقد سبق هذا الشرط.

(وأما الضرورية) فعني بها أن تكون مثل الحيوان للإنسان لا مثل الحائب للإنسان هذا إن كان يطلب منها نتيجة ضرورية، فإن المقدَّمة إذا لم تكن ضرورية لم تجب على العقل التصديق بالنتيجة الضرورية.

(وأما الأوليّة) نعيي بها أن يكون المحمول في المقدّمة ثابتاً للموضوع لأجل الموضوع كقولك: كل حيوان جمسم فإنه جسم لأنه حيوان لا لمعنى أعمم منه، كقولك: الإنسان جسم فإنه ليس جسماً لأنه إنسان، بل لأنه حيوان ثم لكونه حيواناً كان جسماً، فالجسبية أولاً للحيوان ثم بواسطته للإنسان، ولا لمعنى أحص منه كالكاتب للحيوان فإنه ليس له ذلك للحيوانية، بل للإنسانية وهي أحص فالأولى ما ليس بينه وبين الموضوع واسطة فيكون لتلك الواسطة أولاً ثم بواسطته له – همذا شرط في المقدّمات كانت تتبحة أقيسة ثم جعلت مقدّمات كانس تتبحة أقيسة ثم جعلت مقدّمات كانس تتبحة أقيسة ثم جعلت مقدّمات

(وأما الذاتي) فهر احتراز من الأعراض الغريبة فإن العلوم لا ينظر فهها للأعراض الغريبة فإن العلوم لا ينظر فهها للأعراض الغريبة فإن المستدير، ولا في النائرة هل تضاد المستدير، ولا في أن الخائرة هل تضاد المستدير، ولا في المقادر في المتحدد ألى المتدار المؤلفة وهمو المقدار لل الأنه مقملار بل بوصف أعمم منه ككونه موجوداً أو غيره، والطبيب لا ينظر في أن الجراحة مستديرة أم لا، لأن الاستدارة لا تلحق الجرح لأنه جرح بل لأمر أعم منه، وإذا قال الطبيب: هذا الجرح يطيء المرء لأنه مستدير والدواتر أوسع الأشكال لم يكن ما ذكره علماً طبياً ولم يدل ذلك على علمه

بالطب بل بالهندسة فإذًا لابد وأن يكون محمول المسألة في العلوم ذاتيًا وفي المقدَّمــات ذاتيًا ولكن بينهما فرق ما وهو أن الذاتي يطلق ههنا لمعنين.

(**احدهما**) أن يكون داخلاً في حد الموضوع كالحيوان للإنسان فإنه ذاتي فيه لأنه يدخل فيه إذ معنى الإنسان أنه حيوان مخصوص.

(والثاني) أن يكون الموضوع داخلاً في حده لا همو داخلاً في حد الموضوع كالفطوسة للأنف، والاستقامة للخط فيان الأفطس عبارة عن ذي أنسف بصفة عصوصة بالأنف فدخل في حده لا محالة، والذاتي بالمعنى الأول محال أن يكون محمولاً في المسائل المطلوبة في العلوم لأن الموضوع لا يعلم إلا به فيضدم العلم به على العلم بالموضوع، فكيف يكون حصوله للموضوع مطلوباً فإن من لا يفهم المثلث بحده على سبيل التصور لا يطلب أحكامه فيحوز أن يطلب أن زواباه مساوية لقائمتين أم لا، وإما أن يطلب أنه شكل أم لا، فهو عال لأن الشكل يفهم أولاً ثم يفهم القسامه إلى ما يحيط به ثلاثة أضلاع وهو المثلث، أو أربع وهو المربع، فالعلم به يتقدم عليه.

رواما المقدّمات فينهى أن يكن تحدولا الته ويحدوز أن يكون محمولا المقدمين ذاتياً بالمعنى الآخر، ولا يجوز أن يكون محمولا المقدمين ذاتياً بالمعنى الآخر، ولا يجوز أن يكون كالإهما ذاتياً بالمعنى الآخر، ولا يجوز أن الناتي بذلك المعنى ذاتي، ولا يجوز أن يقال: كل إنسان حجسم على أن هذا مطلوب لأن العلم بالمجسمية يتقدم على العلم بالإنسان فإذا كان موضوع المسالة هو الإنسان فلابيد وأن يكون أولاً متصوَّراً حتى يطلب حكمه إذ متصوَّر الإنسان متصرَّر الجيوان والجسم من قبل لا عالمة إذ يفهم الجسم وأنه ينقسم إلى الخيوان وغيره، ثم الحيوان يتقسم إلى الناطق وغيره، ولكن يجوز أن يكون محمول المقدِّمة الصغرى ذاتياً بالمعنى الثاني، وكذا بالعكس هذا الصغرى ذاتياً بالمعنى الثاني، وكذا بالعكس هذا ما أددنا تفهيمه وحكايه.

(تم القسم الأول ويليه القسم الثاني وهو في الإلهيات)

بسم الله الرحمن الرحيم

(الفن الثاني الإهبات) اعلم أن عادتهم جارية بتقديم الطبيعي، ولكن آثرت تقديم هذا لأنه أهم والخلاف فيه أكثر، ولأنه غايـة العلـرم ومقصدهـ، وإغـا يوخـر لغموضه وعسر الوقوف عليـه قبـل الوقـوف علـى الطبيعي، ولكننا نمورد في حلـل الكلام من الطبيعي ما يتوقف عليه فهم المقصود، ونستوفي حكاية مقاصد هذا العلـم في مقدمين وخمسة مقالات:

(المقالة الأولى في أقسام الوحود وأحكامه).

(المقالة الثانية في سبب الوحود كلُّه وهو الله تعالى).

(المقالة الثالثة في صفاته).

(المقالة الرابعة في أفعاله ونسبة الموجودات إليه).

(المقالة الخامسة في كيفية وجودها منه على مذهبهم).

(المقامة الأولى في تقسيم العلوم) لاشك في أن لكل علم موضوعاً يبحث فيه عن أحوال ذلك للوضوع، والأشياء الموجودة التي يمكن أن يكون منظوراً فيها في العلوم ينقسم إلى ما وجوده بأنمائك كالأعصال الإنسسانية من السياسات والتدبيرات والعبادات والرياضات والمجاهدات وغيرها، وإلى ما ليسس وحدوه بأنمائك كالسسماء، والأرض، والنباتات، والحيوان، وللعادن، وذوات لللاتحة، والحن، والشياطين وغيرها، فلا حرم (1) يقسم العلم الحكمي إلى قسمين.

(أحمدهما) ما يعرف به أحوال أفعالنا ويسمى علماً عملياً وفائدته أن ينكشف به وجود الأعمال التي بها ينتظم مصالحنا في الدنيا، ويصدق لأجله رجاؤنا في الأعرة.

(والثاني) ما نتعرف فيه أحوال الموجودات لتحصل في نفوسنا هيشة الوجود كلُّه على ترتيبه، كما تحصل الصورة المرتية في المرآة، ويكون حصول ذلك في نفوسنا

⁽١) لا حرم: لابدّ ولا محالة، وتأثي بمعنى (حقاً)

كمال لنفوسنا، فإن استعداد النفس لقبولها وهو حاصة النفس، فنكون في الحال فضيلة وفي الأعرة سبباً للسعادة كما سيائي، ويسمى علماً نظريـاً وكل واحد من العلمين ينفسم إلى ثلاثة أتسام:

(أما العملي) فينقسم إلى ثلاثة أقسام:

(أحدهم) العلم بتدير المشاركة التي للإنسان مع الساس كافة، فإن الإنسان خلق مضطراً إلى مخالطة الخلق، ولا ينتظم ذلك على وجه يؤدي إلى حصول مصلحة الدنيا وصلاح الأحسرة إلا على وجه مخصوص، وهذا علم أصله العلوم الشرعية، وتكمله العلوم السياسية المذكورة في تديير المدن وترتيب أهلها.

(والثاني) علم تدبير المنزل وبه يعلم وجه المعيشة مع الزوجة والولـد والخـادم وما يشتمل المنزل عليه.

(والثالث) علم الأخلاق وما يبغي أن يكون الإنسان عليه ليكون حبّراً فاضلاً في أخلاقه وصفاته، ولما كمان الإنسان لا عالة إما وحده وإما عنالطاً لغيره وكانت المخالطة إما خاصة مع أهل المنزل، وإما عامة مع أهل البلد، انقسم العلم بتدبير هذه الأحوال الثلاثة إلى ثلاثة أتسام لا عائة.

(وأما العلم النظري فثلاثة):

(أحدها) يسمى الإلهي والفلسفة الأولى.

(والثاني) يسمى الرياضي والتعليمي والعلم الأوسط.

(والثالث) يسمى العلم الطبيعي والعلم الأدنى، وإنما انقسم إلى ثلاثة أقسام لأن الأمور للعقولة لا تخلو إما أن تكون برية ^(۱) عن المادة والتعلق بالأحسام المتغيرة المتحركة كذات الله تعالى، وذات العقل والوحدة والعلمة والمعلول والموافقة والمخالفة والوحود و العمم ونظائرها، فإن هذه الأمور يستحيل ثبوت بعضها للمواد كذات العقل.

⁽١) برية: بريئة، أي بعيدة.

وأما بعضها فلا يجب لها أن يكون في المواد، وإن كمان قمد يعرض لها ذلك كالرحدة والعلة، فإن الجسم أيضاً قد يوصف بكونه علة واحدة، كما يوصف العقل ولكن ليس من ضرورتها أن تكون في المواد.

وإما أن تكون متعلقة بالمادة، وهذا لا يخلو إما أن يكون بحيث يحتاج إلى سادة معينة، حتى لا يمكن أن يتحصل في الوهسم بريتاً عن سادة معينة كالإنسان والنبات والمعادن والسماء والأرض وسائر أنواع الأجسام.

وإسا أن يمكن تحصيلها في الوهم برياً عن مادة معينة، كالمثلث والمربسع والمستطيل والمدور، فإن هذه الأمور وإن كانت لا تتقرَّم وجودها إلا في مادة معينه، ولكن ليس يتعين لها في الوجود على سبيل الوجوب سادة خاصة، إذ قد تعرض في الحديد والحنسب والتراب وغيره، لا كالإنسان فإن مفهومه لا يمكن أن يجصل إلا في مادة معينة من لحم وعظم وغيرهما، فإن فرض من عنسب لم يكن إنساناً المربع مربع من لحم أو طين أو خنسب وهذه الأمور يمكن تحصيلها في الوهم من غير التفات إلى مادة، والعلم الذي يتول النظر فيما هو بريء عن المادة بالكاية هو الإلمي والعلم المذي يتولى النظر فيما هو بريء عن المادة في الوهم لا في الوحود، هو الرياضي، والمذي يتولى النظر فيما لا يستغني عن المواد المعينة هو الطبيعي – فهذا هو علمة انقسام هذه العلوم إلى ثلاثة أقسام، ونظر الفلسفة في هذه العلوم الثلاثة.

المقدمة الثانية في بيان موضوعات هذه العلوم الثلاثة ليخرج منه موضوع العلم الإلهي الذي نحن بصدده

(أما العلم الطبيعي) فموضوعه أحسام العالم، من حيث إنها وقعت في الحركة والمسكون والتغير، لا من حيث مساحتها ومقدارهـــا، ولا مس حيث شــكلها واستدارتها، ولا من حيث نسبة بعض أحزاتها إلى بعض، ولا من حيث كونهــا فعــل الله تعالى. فإن النظر في الجسم يمكن من هذه الوجوه كلها، ولا ينظر الطبيعي فيــه إلا من حيث تغيره واستحالته فقط.

(وأما الرياضي) فموضوعه بالجملة الكدية، وبالتفصيل المقدار والعدد. وللعلم الطبيعي فروع كثيرة كالطب والطلسمات والنارنحات والسحر وغيره. وللرياضي أيضاً فروع كثيرة. وأصوله علم الهندسة والحساب والهيثة (⁽¹⁾، أعيني هيئة العسالم والموسيقي وفروعه علم المناظر وعلم حر الأنقبال وعلم الأكر المتحركة وعلم الجير وغيره

(أما العلم الإلهي) فعوضوعه أعم الأمور، وهو الوحود المطلق. والمطلوب فيه لواحق المجدد لذاته من حيث إنه وجود فقط، ككونه جوهراً وعرضاً وكلياً وجزئياً، وواحداً وكثيراً وعلى والقوة والفعل، وموافقاً ومخالفاً وواجباً وممكناً وأمثاله، فإن هذه تلحق الوجود من حيث إنه، وجود، لا كالمثلثية والمربعية فإنها تلحق الوجود بعد أن يصير عدداً، ولا تحاليض والسواد إذ يلحقه بعد أن يصير حسماً طبيعياً.

(وبالجملة) كل وصف لا يلحق الوجود إلا بعد أن صار موضــوع أحـــ العلمين الرياضي والطبيعي، فالنظر فيه ليس من هذا العلــم. ويقـع في هــذا العلــم النظر في سبب الوجود كله لأن الموجود ينقســم إلى سبب ومسبّب، والنظر في

⁽١) علم الحيثة: علم الغلك.

وحدة السبب وكونه واحب الوجود، وصفاته وفي تعلق سائر الموجمودات به، ووجمه حصولها منه.

ويسمى النظر في التوحيد من هذا العلم خاصة العلم الإنحي، ويسمى علم الربوبية أيضاً. وأبعد العلوم الثلاثة عن التشويش الرياضي. وأما الطبيعي فالتشويش فيــه أكثر، لأن الطبيعيات بصدد التغيرات، فهي بعيـــدة عن النبـات بخــلاف الرياضيــات – فهذه هي المقدمات.

(أما المقسالات) فالمقالة الأولى في أقسام الوحود وأحكامه وأعراضه الفاتية ويظهر ذلك بتقسيمات:

(القسمة الأولى) الوجود ينقسم إلى الجوهر والعرض٬٬ وهذا يشبه الانقسام بالفصول والأنواع. وسبيل تفهيم التقسيم أن العقل يدرك الوجود على سبيل التصور بلا شك، وهو مستغن عن الرسم والحن^{ر٠}، إذ ليس للوجود رسم ولا حدّ:

(أهما الحملة) فلأنه عبارة عن الجمع بين الجنس والفصىل، وليس للوحمود شمى، أعلم منه حتى ينضاف إليه فصله ويحصل منه حلة الوجود.

(وأما الوسم) فهو عبارة عن تعريف الحفي بسالواضح، ولا شميء أوضح من الوجود وأعرف وأشهر منه حتى يعرف الوجود به. نعم إن ذكر الوجود بالعربية و لم يفهم، فقد يدل بالعجمية ليفهم المراد باللفظ.

وأما الحذّر والرسم فممتنعان، إذ غايتك في الرسم والتعريف أن تقــول الوجـود هو الذي ينقـــم إلى الحادث والقديم، وهو فاسد لأنه تعريف الشيء بما يعرف به، وإذ الحادث يعرف بعد معرفة الوجود- وكذا القديم، فإن الحادث عبارة عن موجود بعد. عدم، والقديم عبارة عن موجود غير مسبوق بعذم.

⁽١) الجوهر: ما قام بنفسه، والعَرض: ما قام يقيره:(ضد الجوهر). .

فراذا ظهير أن الوجود يحصل في العقل تصوره حصولاً أولياً لا بطلب حمدً ورسم، فليس بخفي أنه ينقسم في العقل إلى موجود يحتاج إلى عمل فيه كسالاعراض، وإلى مالا بحتاج إلى ذلك. والذي يحتاج إلى عزل ينقسم إلى مالا يحل في عزل ذلك الحل ينقرتم بنفسه دون ذلك العرض، وليس يحتاج في قواسه إلى العرض، وحلول العرض لا يسدل حقيقه، ولا يغير جواب السؤال عن ماهيته، كالسواد للثوب والإنسان، وإلى ما يحمل في الحل فتقوم حقيقة المحل به فيتبدل بسبب حلوله الحقيقة، وجواب الماهية كصورة الإنسان في النطقة، وصورة الفارة في التراب، فإن من أشار إلى ثوب، وقال: ما هو؟

فحوابه إنه ثوب، فلو صار أسود أو حاراً فسأل عنه كان الجسواب إنه ثبوب، لأن السواد والحرارة لم يخرجه عن كونه ثوباً، و لم تبطل حقيقته. والنطفة إذا استحالت إنساناً لم يمكن أن يقال نطفة في جواب ما هو؟

والتراب إذا صار فارة فسئل عنه يمكن أن يقال إنه تراب، فالحرارة واللون وصف يضاف إلى الثوب ويقي الثوب ثوباً معه، والتراب لا يقى تراباً مع صورة الفارة، ولا النطفة تبقى نطفة إذا صارت إنساناً وقد استريا، أعني اللون وصورة الإنسانية في أن كل واحد يحتاج إلى عل، ولكن بين الحاين وبين الحالين فرق، فبلا بد من الإصطلاح على عبارتين مختلفتين، وقد اصطلحوا على تخصيص لفظ العرض بما يجري مجرى اللون والحرارة من الثوب، وعلى تسميته عمل العرض موضوعاً فمعنى العرض على هذا الاصطلاح هو الذي يحل في موضوع، ومعنى الموضوع هو الذي يقوم بنفسه دون المعنى الحالً فيه.

وأما ما يجري بحرى الإنسانية فيسمى صورة، ويسمى محله هيولي^(١) فالمختسب موضوع لصورة سرير وهيولى لصورة الرماد، فإنه يقى خشباً مع صورة السرير، ولا يقى خشباً مع صورة الرماد، والصورة تسمى جوهراً إذ وصفوا الجوهر عبارة

⁽۱) الهبول: مادة الشيء الذي يصنع منها -كالحشب للكرسي، وعند القدماء: مادة لا شكل لها ولا صورة معينة، قابلة للتشكيل والتصوير في شتى الصور، وهي التي صنع الله تعالى منها أهزاءالهما لمالدية.

عن كل موجود لا في موضوع، والصورة ليست في موضوع كما سبق، والهيولي أيضاً جوهر، فانقسم الجوهر إلى أربعة أنواع:

(الهيولي والصورة والجسم والعقل المفارق) وهمو القائم بنفسه وكمل حسم، فالجواهر الثلاثة.

الأول موجودة فيه، فالماء مثلاً جسم مركب من صورة الماتية ومن الهيولى الحاملة للصورة، فمحرد الهولي جوهر وبحرد الصورة جوهر، وبحموعهما وهو الجسم جوهر – فهذا شرح هذه الانقسامات في العقل مع تفسير هذه الاصطلاحات.

فأما إنبات الجوهر الثلاثة فالبرهمان على مَا سيأتي إلا الجسم فإنه يثبت بالمشاهدة.

أما العقل والصورة والهيولى فمطلوب بالدليل لا محالة، وحصل من هـــذا أنهــم أطلقوا اسم الجموهر على ما هو عمل وعلى ما هو حال أيضاً، وخالفوا في هذا المتكلمين فإن الصورة عند المتكلمين عرض تابع لوجود المحل، وهم يستدلون ويقولـون كيـف لا تكون الصورة جموهراً وبها تقوم ذات الجموهر ويتقوم حقيقته وماهيته؟ وكيـف يكون عرضاً، والعرض تابع للمحل تقوَّم المحل بنفسه والهيولى تابع للصورة في التقـوم وأصــل الجموهر كيف لا يكون جوهراً

(القول في حقيقة الجمسم) لما قسم العقل الجوهر إلى جسم وغير حسم، وكان وجود الجسم من جملة الجواهر مدركاً بسالحس مستغنياً عن البرهان، وجبت البداية بيبان حدّه وحقيقته. فالجسمُ هو كل جوهر يمكن أن يفرض فيه ثلاثة امتدادات متفاطعة على زوايا قائصة، فإنك إذا الاحتلت ذات العقل أو ذات الباري تعالى، لم يمكنك أن تفرض فيه بعداً أو امتداداً البتة.

فإذا نظرت إلى السماء والأرض وسائر الأحسام، أمكسك أن تفرض امتداداً على الاتصال وتقبل الانقسام والانفصال. والامتداد في جهة واحدة يسمى طولاً، وهذا يوجد للخط وحده، والامتداد في جهتين يسمى طولاً وعرضاً، وهذا يوجد للسطح وحده، فإنه يقعسم صن حهتين والخط لا ينقسم إلا من جهة واحدة، ولا يوجد شيء ينقسم من ثلاثة حهات إلا الجسم، فكل ما يمكن أن يفرض بالوهم فيمه شلاك امتدادات متقاطعة على زوابسا قائمة فهو الجسم، وإنما

تىلان امتىدادات مقاطعة على زوايسا قائمة فهو الجسم، وإبما خصصنا الزوايا بالقائمة، لأن ذلك إن لم يشترط، فكل حسم يمكن أن _____ يفرض فيه امتدادات كثيرة مقاطعة لا على زوايا قائمة مثل هذا.

فإذا فرضت الزوايا قائمة لم تزد على الثلاث، وهو الطول والعرض والعمرق. والزاوية القائمة هي التي تحصل بقيام خطساً منتصباً على وسط آخر، بحبث لا يميل إلى أحد الجانبين، ويحيث يتساوى الزاويتان الحاصلتان من

الجانبين، فإذا تساويتا سميت كل واحدة قائمة مثل هذا.

فإذا ميل به إلى جانب اليمين مثلاً مثل هذا، صارت الزاوية من حانب الـذي إليه الميل أضيق من مقابلتها فتسمى حادة وتسمى عادة / سفرحة

وقد قبل في حدّ الجسم إنه الطويل العريض العميق، وهذا فيه نوع تساهل فإن ليس حسماً باعتبار ما فيه من الطول والعرض والعمق بالفعل، بل باعتبار قبوله للطبول والعرض والعمق والأبعاد الثلاثة، بدليل أنك لو أخدت شجمة فشكاتها بطول شير وعرض إصبعين وسمك إصبح واحد فهي جسم، لا لما فيه من الطبول والعرض، إذ لو جعلته مستديراً أو على شكل آخر زال ذلك الاعتداد المعين وذلك الطبول المعين، وحدث امتدادان آخران بدلاً عنهما، والصورة الجسمية لم تبدل أصلاً ، فبإذا المقادير تشكل السماء، ولكن العرضي قد يكون الإرما، وكذا العرض كالسواد للحبشي، فبإذا الذاتي للجسم الذي هو الصورة الجسمية كونه بحيث يقبل فرض الاعتدادات، لا وجود الاعتدادات بالفعل، بل المقدار الحاصل بالفعل عرض، ولذلك يجوز أن يقبل جسم واحد مقداراً أصغر و أكبر، فيكبر مرة ويصغر أخرى من غير زيادة من خارج،

(القول في الاختلاف الذي في توكيب الجسم) قد اختلف الناس في تركيب الجسم، ولا يحصل الوقوف على حقيقة الجسسم إلا بيبان صحيح المذاهب في. وقمد اختلفوا على ثلاثة مذاهب: فقاتل يقول إنه متركب من أحمزاء، لا تتحزئ لا يالوهم ولا بالفعل، ويسمى كل من تلك الآحاد حوهراً فرداً، والجسم هو المتسالف من تلك الجواهر.

وقائل يقول: إنه غير مركب أصلاً، بـل هـو موجـود واحـد بالحقيقـة والحـدّ. وليس في ذاته تعدّد.

وقائل يقول: إنه مركب من الصورة والمادة.

أما دليل بطلان المذهب الأول، فإبطال الجوهر الفـرد. وبيـان اسـتحالته بسـتـة أمور.

(الأول) إنه لو فرض جوهر بين جوهرين، فكل واحد من الطرفين بلقسى من الأولى إنه لو فرض جوهر بين جوهرين، فكل واحد من الطرفين بلقسى من الأولى المنظمان، إذ هم اشخله هذا الطرف بالمماسة غير ما شغله الآخر، وإن كان عينه فلا شك في أنه محال، ثم يلزم عليه أن يكون كل واحد من الطرفين مماخلاً للوسط بكليته، إذ لقي جميعه وليس له جميع، بل هو واحد وقد لقي منه شيئاً فقد لقي كله، ولقي الآخر كله فيلزم أن يكون مكان الكل ومكان الوسط واحداً، وإلا صار الوسط حالاً بين الطرفين، وصار ملاقياً لكل واحد من الطرفين بغير ما يلاقي الآخر، ولا يمكنه أن يلاقيه بعين ما يلاقي الآخر، إلا بالنداخل ثم إن حاء ثالث ورابع فهكذا يلزم، فيجب أن لا يزيد حجم ألف حزء على جزء واحد، ولاشك في استحالة هذاً.

(دليل ثاني) وهو أن نفرض همسة أجزاء رئيت صفاً واحداً كأنه حط، ووضعنا جزئين على طرقي الخط، فالعقل يقبل تقدير حركة الجزئين حتى يلتفيا لا عالة، ويقبل تقدير التقائهما بحركة مساوية من الجزئين، وإذا فسرض ذلك كان كل واحد من الجزئين قد تقطع جزءاً من الوسط، فيكون الوسط قد انقسم، وإلا فيلزم أن يقال: ليس في مقدور الله إيصال أحدهما إلى الأحر بحركة متساوية، بل إذا ابتدأ بتحريكهما وانتهى أحدهما إلى الناني، وقفت القدرة عن تحريكه حتى يتحيرك الأخر بالنائش، وليت شعري هل يكون وقوف القدرة في الجوهر المتيامن أو المنياسر؟ و لم يتعذر على القسدة ذلك في أحدهما بعينه دون الآخر وذلك الآخر مثله في قبول الحري؟

وإن ثبت الجوهر الفرد صار ذلك محالاً لأن تحاذيهما لا يمكن إلا على ثلاثـة أوحه.

(**أحمدهما**) أن يكون على نقطتي (٥ح) فيكـون أحدهـمـا قطـع أربعـة أجـزاء، والآخر جزئين.

(**والثاني)** أن يكون على نقطتي (رط) فيكون أحدهما أيضاً قد قطــع جزئـين، والآخر أربعة فلا تكون الحركة متساوية.

(والثالث) أن يكون أحدهما على نقطة (ح) والآخر على نقطة (ط) وقــد قطع كل واحد حزئين، ولكن نقطتا (ح) و(ط) ليستا ،تتحاذبين، فاستحال التحاذي مع

تساوي الحركة فاستحال التجاوز، ولا شك في أن ذلك غيير محال، وإنما صار محالاً بفرض الجوهر الفرد، بل يتحاذيان على الوسط، فإن كل طول فيقبل التنصيف بنصفين متساويين، فيكون المنتصف هو الوسط وهما متحاذيان.

(دلیل رابع) وهو أنا نفرض سنة عشر خوهراً فرداً وضعت متلاصقة متحاورة على شكل مربع،وهي ذات أربعة أضلاع هكذا:
وقد وضعناها مغرقة، فلفرضها متلاصقة لافرجة فيها،
فلا شك في أن أضلامها متساوية، لأن كل ضلع مركب
من أربعة أجزاء، وقطره أيضاً مركب من أربعة أجزاء،
فيجب أن يكون قطره مثل ضلعه وذلك عال، فإن القطر السندي يقطع المرسع بمنايين متساوين أبداً يكون أكبر من الضلع، وذلك معلوم بالمشاهدة من جميع المربعات، وذلك عليه ما الجوهر الفرد.

(دليل خامس) إذا فرضنا حشباً منتصباً في الشمس وقع له فلل لا محالة، وامند من الشعاع خط مستقيم من حد الظل الذي كرأس الحشبة إلى الشمس، وامند من الشعاع لايقع إلا مستقيماً فإن تحركت وواجب أن يتحرك الظل كان لحظ مستقيم طرفان، طرف إلى الجزء الذي كان الشمس ولم يتحرك الظل كان لحظ مستقيم طرفان، طرف إلى الجزء الذي كان الشمس فيه أو لاً، وطرف إلى الجزء الذي انقل إليه ثانياً وذلك محال، فإن فرضنا تحرك الشمس جزءاً واحداً فإن تحرك الظل أقل من جزء، فقد انقسم الجزء، وإن تحرك مثل ماتحرك الشمس فهذا عال، إذ يقطع الشمس فراسخ، والظل لايتحرك مقدار شعرة.

(دليل مادس) إن الرحا من الحديد أو الحجر إذا دارت، فلا شك في أنه إذا تجرك طرفه تحرك أجزاء وسطه أقل من ذلك، لأن دوائر الوسط أصغر من دوائر الطرف، وإذا تحرك الطرف جزءاً فإما أن يتحسرك الوسط أقبل منه فينقسم الجرزء، أو لا يتحرك، فيلزم أن ينفصل جميع أجزاء الرحا حتى يتحرك البعض ويسكن، وهــو محال من الحس فإن أجزاء الحديد ليست تنفصل البتة.

(فأما دليل بطلان المذهب الثاني) وهو قول من قال: إن الجسم ليس مركباً أصلاً، بل هو موجود واحد بالحقيقة والحدّ، فهو أن الشيء الواحد من كل وجه لايتصور أن يعر عنه بعبارتين، يصدق على إحداهما ما يكذب على الأخرى.

ونحن نبين أن العقل يثبت في كل حسم أمريسن يصدق على أحدهما مالا يصدق على الآحر، فإن الصورة الجسمية عبارة عن الاتصال لا محالة وهذا الجسم المتصل قابل للانفصال لا محالة والقابل لا يخلو إما أن يكون عين الاتصال أو غيره فإن كان عين الاتصال فهو عال، لأن القابل هو الذي يبقى مع المقبول، إذ لا يقال المعدوم قبل الوجود.

فالاتصال لايقبل الانفصال، فالا بد من أمر آخر هو القابل للاتصال والانفصال جميعاً، وذلك القابل يسمى هبول بالاصطلاح. والاتصال القبول يسمى صورة، ولا يتصور حسم لا اتصال فيه، ولا يتصور اتصال إلا في متصل، ولاامتداد إلا في ممتذً.

وللتصل عين الاتصال بالحد والحقيقة، وليسا يتباينان بالكسان، ولا يمكن أن يتميز أحدهما عن الآخر بإشارة الحسّ، ولكن بإشارة العقل يتميزان، إذ يحكم العقل على أحدهما بما لايحكم به على الآخر، وهو قبول الانفصال الذي حكم باستحالته على الاتصال وقد حكم العقل بثبوته على شيء، فذلك الشيء هو غير الاتصال، فقد أدرك العقل لا عالة تغايراً، والشيء لايغاير نفسه بحال، فهذا برهان إثبات الهبولى والصورة في كل حسم.

وأما ذات الإله وذات العقل وذات النفس، فلا يمكن أن يفرض فيهما انصال وانفصال، فلم يلزم أن يكون فيها تركيب، وإنما الأحسام هي المركبة بالضرورة سن الصورة والهيول لامحالة، فإذاً تحصّل من بجموع ما سبق أن الحقّ هــو الرأي الشالث، وهو أن الجسم غير مركب من أجزاء لاتنجزاً، لامتناهية ولاغير متناهية، إذ لو كان أجزاء غير متناهية الله ليتهمي إلى أجزاء غير متناهية لاستحال قطع الجسم مسافة من طرف إلى طرف، إذ لاينهمي إلى النصف ما لم ينته إلى نصف النصف، ويكون ثم أتصاف لا نهاية لها فلا يمكن قطعها، ولكن الجسم ليس له جزء بالفعل ولكن بالقوة، وإنجا يحصل له جزء إذا جزئ، ويحصل فيه قطع إذا قطع، ويحصل فيه قسمة إذا قسم، وقول القائل الجسم منقسم إن لم يعن به أنه مستعد الأن يحدث فيه لانتسام، فهو خطأ كقوله إنه منقطع ومنفصل، فيان الجسم الواحد المتصل كيف يكون منقطعاً ومنفصلاً؟

نعم يكون مستعداً له، والانقسام والانقطاع والتحزؤ عبارات مترادفة، وكلها ثابته في الجسم الواحد بالقوة لا بالفعل، وإنما يصير بالفعل بأحد أسور ثلاثة إما قطع بتفريق الأجزاء . وإما يختلف فيه العرض كالخشب الملون إذ يكون الأيسض غير الأسود.

وإما بالوهم وهو أن تصرف توهمك إلى طرف دون غيره، فيكون ما صرفت إليه توهمك غيره، فيكون ما صرفت إليه توهمك الوهم عليه كوضع الأصبع ومهما وضعت الأصبع على طرف كان المماس لأصبعك غير المباين، فيحدث به انقسام، فكذا متعلق وهمك يتميز عما لم يتعلق به، فمن هذا يعسر على الوهم أن يتصور الجسم واحداً لا جزء له، لأنه سباق إلى تعين الأطراف وتخصيص بعض الأجزاء بالتقديرات، فيكون الجسم عند ذلك منقسماً انقساماً حاصلاً من الوهم.

نعم كان مستعداً لفعل الوهسم ولظهور هـ أنا الاستعداد، وسمهولة حصول المستعد له، وعجز انفكاك الخيال عنه، ولا يكاد الوهـ يطعـُن إلى التصديق بأن الجسم الواحد المتشابه الأجزاء كالماء الواحد واحد، بل نقـول اعلسم أن المــاه الذي أسفل الكوز غير الماء على سطح الكوز، وهذا صدق لأن الانقسام قــد حصــل باختلاف عرض المماسة.

ثم نقول: الوهم يفرض جزين غير مماسين للكوز، فما على حانب اليمين بالضرورة غير ما على حانب اليسار، وهذا أيضاً صدق، وقد حصل الانقسام باحتلاف عرض الموازاة لليمين واليسار، والقرب من سطح الكوز أو وسسطه، وكل ذلك يوجب القساماً، ولكن إذا نفي هذه الاحتلافات كلها، واعتبر حسم واحد متشابه من كل وجه، حكم العقل بأنه واحد وليس له جزء بالفعل، ولكنه قبابل للتجزئة، فهذا كشف الغطاء فيه.

(القول في ملازمة الهيولي والصورة)

الهيولى ليس لها وجود بالفعل بنفسها دون الصورة البنة، بل يكون أبداً وجودها مع الصورة- وكذلك الصورة لا تقوم بنفسها دون الهيولى والدليل على أن الهيولى لا توجد خالية عن الصورة أمران:

(الأول): أنه لو وحدت لكان لا يخلو، إما أن تكون مشاراً إليها في جهة باليد إشارة حسية أو لم تكن، فإن كانت مشاراً إليها فلها إذاً جهتان، فما يلقى منها ما يأتيها من جهة، غير الذي يلقى منها ما يأتيها من الجهة الأحرى، فتكون منقسمة وتكون صورة حسمية، إذ لا معنى للصورة الجسمية وحقيقتها إلا قبول القسمة، وإن لم تكن مشاراً إليها فهو باطل ، من حيث إنه إذا حلّت بهاالصورة، فإما أن تكون في كل مكان أو لا تكون أصلاً في مكان، أو تكون في مكان حون مكان.

والأقسام الثلاثة باطلة فالمفضى إليها باطل.

أما بطلان كونها في كل مكان أولاً في مكان فظاهر.

وأما بطلان اختصاصها عكان دون مكان، فمن حيث إن الصورة الجسمية من حيث إنها جسمية لا تستدعي مكاناً معيناً، بل سائر الأماكن بالنسبة إليها واحدة، فيكون الاختصاص بأمر زائد على الجسمية، وذلك بأن يقال: الهيولى كانت في مكان مشار إليه، فصادفتها الصورة فيه واختصت به، فإذا لم تكن الهيولى مشاراً إليها استحال فيها اختصاص بمكان دون مكان، فإن قيل: فهذا يلزم في أصل الجسم، فإنه لم يختص بمكان دون مكان، وهو مس حيث إنه جسم يناسب سائر الأماكن على وحه واحد.

قبل: لا جرم نقول إنه كما لايتصور وجبود هيبول قائمة بىالفعل من غير صورة حالة فيها، لا يتصور وجود حسم مطلق ليسس له إلا صبورة الجسمية، مالم ينضم إليه أمر زائد على صورة الجسمية يتمم نوعه، كما لا يتصبور حيبوان مطلق لايكون فرساً ولا إنساناً ولا غيرهما، بل لابد وأن ينضاف الفصل إلى الجنس حتى يتم النوع، وبحصل الوجود، فإذاً ليس في الوجود حسم مطلق أصادً، بل حسم خاص كسماء وكوكب ونار وهواء وأرض وماء، وماهو مركب من هذه فيكون استحقاقها بعض الأماكن دون بعض بصورتها، كالأرض بصورة الأرضية استحقت المركز، والنار بصورة النارية استحقت بحاورة المحيط، وكذا سائر الأنواع فسإن قبل: فيقى الإنوام في أحد أجزاء مكان نوع واحد، وهو أن يشار إلى جزء من الماء في البحر ويقال: هذا من حيث إنه ماء لمبن يستحق هذا الجزء من المكان، مل لو كان إلى وسط البحر أقرب أو أبعد كان ممكناً، فما الذي خصصه به؟

فيقال: إن صورة المائية التي في ذلك الماء صادف الهبولى التي حَلَّت فيهما في ذلك المكان، لأن الهواء مثلاً هو الذي ينقلب ماء، وقد كان ذلك الهواء موجوداً، ثم ملاقاة السبب كالبرد هو الذي أحاله ماء فبقي ماء ثبًّ، ولم تكن الهبول ثبًّ مسن غير صورة، بل مع صورة الهوائية فخلعتها ، وليست صورة المائية فهذا أحد الأسباب.

ومن الأسباب أن ينتقل إليه بسبب محرك أو غيره، فأما محمض المالية فملا يقتضي جزءاً معيناً من أجزاء جز الماء، بل أمر زائد عليه من جنس ما ذكرناه، فمإذاً بان أن الهيولى لا تتقوم بنفسها دون الصورة.

الدليل الثاني أن الهولى إذا فرضت بحردة عن الصورة فلا تخلو إما أن تنقسم أو لا تنقسم، فإن كانت لاتنقسم فسلا أو لا تنقسم، فإن كانت لاتنقسم فسلا تخلو إما أن تكون نبوتها ("عن قبول القسمة طبعاً لها ذاتياً أو عرضاً غربياً، فإن كان ذاتياً أن تقبل الانقسام، كما يستحيل أن ينقلب العرض حسماً والعقل حسماً، وإن كان ذلك عارضاً غربياً فيها، فإذاً فيها صورة وليست خالية عن الصسورة ولكن تلك الصورة مضادة للصورة الجسمية.

⁽١) النّبوة: الجفوة.

هذا مع أن الصورة الجسمية لا ضلّمًا كما سيأتي عند ذكر التضاد، فإن قبل فيم تنكرون على من يسلم أن الصورة الجسمية تلازم الهيولي، ولكن يقول هي عسرض فيها لازم لها؟

يقال له: هذا محال لأن الموضوع متقوم بنفسه دون العرض في العقبل، وإن كان قد لايفارق في الوجود، فللعقل طريق إلى أن يعتبر ذات ذلك الموضوع، ويقول: هل هو مشار إليه أم لا، وهل هو منقسم أم لا؟ ويرجع الدليلان المذكوران بعينهما مع زيادة إشكال، وهو أن الهيمولي في نفسها إذا لم تكن مشاراً إليها، وصارت الإشارة إلى الصورة التي هي عـرض والعـرض قـائم في ذات الموضوع، فإن لم يكن الموضوع مشاراً إليه، فينبغي أن يكون مبايساً للعرض المشار إليه، ولا يكون محلاً له ولا يكون العرض قائماً به، بل قائماً في ذاته، إذ يصير مشاراً إليه وذلك كله محال، فلاح أن الهيولي لا توجد دون الصورة، وأن الصورة الجسمية والهيولي أيضاً لا توجدان دون أن ينضاف إليهما الفصل المتمم لنوع ذلك الجسم، لأن كل حسم إذا خلسي وطبعه طلب موضعاً يستقر فيه، وليس ذلك له لكونه حسماً بل لزائد، وكل حسم فإما أن يكون سريع الانفصال أو عسره أو ممتنعه، وكل ذلك ليس بمحض الجسمية، بل بزائد عليه، فإذاً لابدٌ من الزائد أيضاً حتى يتم الوجود، وقد تحصّل من ذلك أن الجسم جوهر مركب من جزئين، صورة وهيولي، ليس تركيبهما بطريق الجمع بين مفترقين هما موجودان دون التلفيق، بل هـو تركيب عقلي كما وقعت الإشارة إليه.

(القول في الأعراض)

لايد من قسمة الأعراض بعد قسمة الجوهر، وهي منقسمة أولاً إلى قسمين: (احدهما) مالاً بحتاج في تصور ذاته إلى تصور أمر خارج منه.

(والثاني) ما يحتاج. فإما الأول فنوعان: الكمية والكيفية.

 (أها الكمية) فهمي العرض الذي يلحق الجوهر بسبب التقدير والزيادة والنقصان المساواة، مثل الطول و العرض والعمق والزمان، فإن هذا الابحتاج في تصوره إلى الالتقات إلى أمر خارج منه، ويقع بسببه قسمة الجواهر.

والنوع الثاني الكيفية، وهي التي لايجوج تصورها إلى تصور أمر خدارج،
 ولايقع بسبهها قسمة للجوهر، ومثالها من المحسوسات المدركات بالحواس الألوان،
 والطعوم والروائع والمخسونة والملامسة واللين والصلابة، والرطوبية والبيوسية والحمرارة
 والبرودة . ومن غير المحسوسات مناهو استعداد لكمال أو نقيضه، كقوة المصارعة
 المصحاحية والضعف والممراضية، ومنها ماهو كمال كالعلم والعفة.

وأما القسم الآخرُ المحوج إلى الالتفات إلى أمر خارج فهو سبعة (الإضافة وأبن ومتى والوضع والجدة وأن يفعل وأن ينفعل).

(أما الإضافية) فهمي حالة للحوهر تعرض بسبب كون غيره في مقابلته، كالأبؤة والبنوة والاخوة والصداقة والمجاورة والموازاة، وكونه على اليمين والشمال، إذ الأبوة ليست للأب إلا من حيث وحد الابن في مقابلته.

(وأما الاين) فهو كون الشيء في مكان مثل كونه فوق وتحت.

(وأها متى) فهو كون الشيء في الزمان ككونه بالأمس وعام أول واليوم.

(**وأما الوضع) نه**ـو نسبة أجزاء الجسم بعضهـا إلى بعـض، ككونـه جالسـاً ومضطحعاً وقاعدًا، إذ باختلاف وضع الساقين من الفخذين يختلف القبام والقعود. (وأما الجدة) وتسمى الملك أيضاً فهر كون الشيء عبيت يحيط به ما ينتقل بانتقاله، ككونه متطلساً (او متعمداً ومتقدماً ومتقداً و كون الغرس مسرحاً وملحماً، فإن لم يكن محيطاً وكان متقلاً بانتقاله لم يكن منه، فإن من وضع القميص على رأسمه لم يكن متفحصاً، وإن كان عمطاً ولم يكن متنقداً بانتقاله لم يلزم الملك، فإن البيت عمط بالشخص والاناء بالماء ، ولكنهما لا ينتقال بانتقال المحاط.

(وأما أن يفعل) فهو كون الشيء فاعلاً في حالة كونه مؤثراً في الغـير بـالفعل، ككون النار عمرقة في وقت حصول الإحراق بالفعل وكونها مسحنة.

(وأما الانفعال) فما يقابله وهو استمرار تأثر الشيء بغيره كتسخن المساء وتسرده وتسوُّده وتبيُّفنه. والنسخن غير السحونة، والنسود غير السواد، فمان السخونة والسواد من الكيفية التي لا تحتاج في تصورها إلى الالتفات إلى الغير، وإنما نعني بالانفعال النباً ثر والتغير والانتقال من حال إلى حال، حيث تنزايد السخونة أو تنتقص، فإن كان مستقراً كان متكيفاً بالسحونة، فلم يكن منفعلاً فليفهم هذا الفرق.

⁽١) متطلَّساً: أي لابساً الطيلسان، وهو كساء أخضر.

القول في أقسام آحاد هذه الأعراض (وإقامة الدليل على أنها أعراض)

(أما الكهية): فهي نوعان متصلة ومنفصلة. والمتصلة أربعة أقسام الخسط والسطح والجسم والزمان.

(أما الحمط): فهو الطول وهو الذي لايوحـد فيه الامتــداد والمقــدار إلا في حهــة واحدة، ويكون في الجـــم بالقوة فإذا صار بالفعل يسمى خطاً.

(والثاني) ماهو امتداد من جهتين وهو الطول والعرض، وهموٌ في الجسم بالقوة وإنما يحصل بالفعل بقطع فيسمى سطحاً، ونعني بالسطح الوجه الظاهر من الجسم وهـو منقطه.

(والثالث) أن يكون له ثلاثة امتدادات وهو الجسم، فالوجه الذي يلاقيه المساس إذا لم يعتبر شيء من باطن الجسم سواه هو السطح، وهمو عرض لأنه لم يكن و كان الجسم موجوداً، فلما قطع الجسم، فالجسم وهذا معنى العرض و كسا أن السطح عبارة عن طرف السطح ومنقطعه، والقطمة عبارة عن طرف المنطخ ومنقطعه، ومهما كان السطع عرضاً فلا يخفى أن النقطمة والخط أولى بالعرضية، نعم النقطة لا مقدار ها، إذ لو كان لها قدر وامتداد واحد صارت خطاً، فإذا كان لها قدر وامتداد واحد صارت خطاً، فإذا كان شا قدر وامتداد واحد صارت حصلاً، فإذا المنطح وإلحسم بتوهم الحركة، فالقطمة إذا تحركت حصل الخط. والخط إذا تحركت حصل السطح.

وإذا تحرك السطح لا في جهة امتداده حصل الجسم. وهذا رعا يظمن أنه تحقيق وأن الخط يحصل من حركة النقطة وهو محال، بل هو أسر توهمي، إذ النقطة لاتتحرك مالم يكن مكان، ولا يكون مكان ما لم يكن جسم، فيكون الجسم سابقاً في الحصول على السطح، والسطح على الخط، والخط على النقطة، والنقطة على فرض الحركة في النقطة. (وأما الزمان) فهو عبارة عن مقدار الحركة وسيأتي في الطبيعيات.

رواما الكعية) للنفصلة فعي بها العدد، وهو أيضاً عرض لأن العدد يمصل من تكرر الآحاد، فإن كان الواحد والوحدة عرضاً، كان العدد الحاصل منه أولى بالعرضية، ورقا يفارق الكعية المتصلة الكية المتصلة بشيء، وهو أنه لا يوحد بين احسزاء المفصلة جزء مشترك يصل أحد الطرفين بالآخر، إذ ليس بين الثاني والشائد اتصال، ولا بينهما جزء مشترك بين الطرفين يصل أحدهما بالآخر، كما تصل الشطع، وكما يصل السطح وصلة الحقظ بين طرفي الرمان الماضي والمستقبل. وآبية أن الموحدة عرض أن تكون إما في ماء أو إنسان أو فرس، ومعنى الماتية شيء، ومعنى الوحدة عرض أن تكون إما في ماء أو إنسان أو فرس، ومعنى الماتية شيء، وعمنى الوحدة والأنبينة فهو موضوع وهذا عارض نعم الإنسان الواحد لايصير اثين، فإن هذا عرض لازم له، وذلك لا ينافي كونه عرضا، وخرض الوحدة منى موحود في موضوع ذلك عرض وغرض وذلك الموضوع، متقوم في ذاته بمقيقته دون فرض الوحدة، وهو المراد بالمرض.

(وأما الكيفية) فورد منها مثالين ألالوان والأشكال، فنقول: السواد عرض لأنه لو فرض لا في موضوع، فلا يُخلو إما أن يكون مشاراً إليه ومنقسماً أو غير مشاراً إليه ومنقسماً أو غير مشاراً إليه ومنقسم، فإن لم يقبل الإشارة والقسمة لم يقبل المقابلة ، و لم يدرك بالبصر، وليس عبارة عن هيئة نقع من الرائي في حهة مخصوصة، ويدركه البصر ويقبل الانقسام، وإن كان منقسماً فكونه سواداً غير كونه منقسماً إذ كونه منقسماً يشبؤك فيه البياض والسواد ويختلفان في السوادية والبياضية، ونحن لانعني بالجسم إلا المنقسم فهو إما أن يقال في منقسم وهو محال، إذ حقيقة الانقسام هو الجسمية اذ لا نعني بالجسمية سواه.

وحقيقة السواد غير حقيقــة الانقســام لا عينــه، نعــم لا يتمـيز الســواد عـن محلــه بالإشارة الحسية، ولكن يتميز بإشارة العقل كما ذكرناه فإذاً هو عرض. (وأما الأشكال) فهي أيضاً أعراض لأن الشمعة تختلف عليها الأشكال، وهي مستمرة الوحود ، فإذا التدوير والتربيع والتلبث كل ذلك من الكيفية وهي أعراض. وقد ينازع في وجود الدائرة، ويقال لا يتصور شكل معين في وسطه نقطة جميع الخطوط منها إلى المخيط متساوية، ويدل على إلياتها أن الجسم مدرك وجوده بالحس، وهو إما مركب وإما مفرد والمركب لا يكون إلا من مفرد ولابد من اثبات المفرد، والمفرد هو الذي ليس ونفسه، فإما أن يكون له من ذاته شكل أو لا يكون، وباطل أن لا يكون له من ذاته شكل أو لا يكون، وباطل أن لا يكون له من ذاته شكل أو لا يكون، وباطل أن لا يكون له شكل، إذ يرجب يكون ذلك غير مناه. وقد فرضنا قدراً متناهاً منه وإذا حدث له شكل فهو إما كرة أو مربع أو غيرهما، وعال أن يكون غير كرة لان الطبع المثنايه في عل منشابه، لا يوجب شكلاً مختلفاً، حتى يقتضي في بعضه خطاً وني بعضه زاوية، ولا متشابه في الأشكال إلا الكرة فواحب أن يكون شكله كروياً ومهما قطعت الكرة قطعاً مستقيماً كان المقطع دائرة بالضرورة، نقد ثبت إمكان المائسة وهي أصل الأشكال. فقد ثبت أن كان المقطع والكيفية عرضان.

وأما السبعة الباقية فلا تخفى عرضيتها لأنها لا تخلو عن إضافمة شميء إلى شميء، ولا بد من شميء حتى يمكن إضافته، فالفعل نسبة شميء إلى شميء بالتأثير، فلابد من شميء موجود أوّلاً حتى يؤثر، والانفعال نسبة شميء إلى غيره بالتأثير، فىلا بىد من شميء أولا حتى يفعل.

وأما الأربعة البواقي فهي محتاجة إلى للوضوع أيضاً، لأنها نسب إسا إلى زمان أو مكان، أو إلى عيط أو جزء ولابد من شيء حتى يكون إما في زمان أو في مكان، أو على وضع أو هيئة، فإذاً هذه التسعة أعمراض. فإذاً الوجود ينطلق على عشرة أشياء، الأجناس العالية واحد حوهر وتسعة أعراض، ولا يمكن تعريفها بمالحدٌ إذ لا جنس أعمّ منها. والحد ما يجتمع فيه الجنس والقصل، فهي مساوية للوجود في أنها لا تقبل الحد، ولكنها تقبل الرسم دون الوجود، إذ لا شيء أشهر من الوجود حتى يعرف به. فأما هذه الأمور فغامضة فيمكن أن ترسم بما هو أشهر منها، وتسمى هذه العشرة: المقـولات العشرة، فإن قبل فاسم الوجود لهذه العشرة بالاشـــزلك أو بـالتواطو؟ قلنــا: لا بالاشـــزلك ولا بالتواطؤ. وقد ظن ظانون أنه بالاشتراك، وأن العرض لايشـــارك الجوهــر في الوجــود، بل لا معنى لوجود الجوهـر إلا نفس الجوهر، ولا لوجود الكعيـــة إلانفـــس الكعيــة، وإتحــا الوجود اسم واحد يتناول عتلفات لا تتشارك البتــة في المعنى، كلفــــفذ العـين لمســـياتها. وهــذا فاســد من وجهين:

(أحدهما) أن قولنا الجوهر موجود كلام مفيد مفهـوم، ولو كان وجود الجوهر عين الجوهر لكان كقولنا الجوهر جوهر. وإذا قلسا الفعـل والانفعـال ليسـا يموجودين، ريما يصـدق في بعض الأحـوال، وقولسا الفعـل والانفعـال ليسـا بفعـل وانفعال لايصدق قط، فلو كان قولنا موجود هو كقولنا فعـل، كـان قولسا الفعـل ليس يموجود كقولنا الفعل ليس بفعل.

(الثاني) أن المقل قاض بان القسمة لا تزيد في كل شهىء على اثمين، إذ بقال الشيء إما أن يكون موجوداً أو معدوماً فإن لم يكون للوجود معنى سوى همذه العشرة، فلا تكون القسمة عصورة في اشين، بل لا يكون هذا الكلام مفهوماً بل يبضي أن يقال الشيء إما جوهر وإما كيفية وإما كمية إلى بقية العشرة، فتكون القسمة عشرة لا اشين، وهذا يظهر بما ذكرناه من قبل من أن الإنهة الدي هي عبارة عن الوجود غير الماهية، موجوداً؟ ولا يكوز أن يقال ما الذي حعل الحرارة موجودة؟ وما الذي حعل سواداً؟ ويصرف تعابر الصورة والهيول. تعابر إلا يقال ما الذي جعل السواد لوناً؟ وما الذي حعله سواداً؟ ويصرف في تعابر الصورة والهيول. فإن صح هذا فليكن متواطئاً، أعني اسم الوجود على العشرة قبل: إنما أطلق اسم التوافيع على ما يتاول مسمياته تناولاً واحداً، من غير تفاوت ومن غير تقدم ولا تأخر، الموافيع على ما يتاول مسمياته تناولاً واحداً، من غير تفاوت ومن غير تقدم ولا تأخر، الموافيع المؤسرة الول من الأخر

فيه، ولا هو في أحدهما أقدم من الآخر. والوجود يثبت للحوهر أولاً وللكمية والكيفيـة بواسطته، ولبقية الأعراض بواسطتهما، فقد تطرّق إليه النقدم والناخر.

وأما التفاوت فهو إن وحود السواد، وهو هيئة قارّة(١٠)، ليس كوجود الحركة والتغير والزمان، إذ لا ثبات ولا قرار لها، بل وجود الحركة والزمان والهيبولي أضعف من وجود غيرها. فإذاً هذه العشرة اتفقت في الوجود من وجه، واحتلفت م. وجه، فكان بين المتواطئ والمشترك، فلذلك سمى هـذا الجنس مـن الاسـم اسمـا مشككاً، أو يسمى متفقاً. فإذاً قد ثبت أن الوجود عرضي للأشياء كلها. فالماهيّات يعرض لها الوجود بعلة، إذ ليس الوجود لها من ذاتها، وكل ما ليس من ذات الشيء فهو له بعلَّة، وكذلك كانت العلة الأولى وجوداً بلا ماهية زائدة كما سيأتي، فليـس الوجود إذاً جنساً لشيء من الماهيات. والعرض أيضاً بالإضافة إلى التسعة هـو كذلك، لأن لكل واحدة منها ماهية في ذاتها وعرضيتها، هي لها بالنسبة إلى محلها، فاسم العرضية لها بإزاء إضافتها إلى محلها لا بإزاء ماهيتها، ولذلك يمكن أن نتصور بعضها ونتشكك في أنها أعراض أم لا؟ ولا يمكن أن نتصور النوع ونشك في وجود الجنس له، إذ لا يتصور الإنسان السواد ويشك في كونه لوناً أو الفرس ويشك في كونه حسماً أو حيواناً، وكذا لفظ الواحد وإن كان له عموم كلفظ الوجود، فليس ذاتياً لشيء من الماهيات. فالوجود والعرض والوحدة ليست جنساً ولا فصلاً لشيء من الماهيات العشرة البتة، فإذاً قد قسمنا الموجود إلى جوهر وعرض، والجوهر إلى أربعة أقسام، والعرض إلى تسعة أقسام، وقسمنا بعض آحاد التسعة، ودللنا على أنها أعراض فلنرجع إلى تقسيمات أخر للموجود.

(قسمة ثانية) للوجود ينفسم إلى كلي وجزئي، أما حقيقتهما فقد ذكرناهـا في أول المنطق، ونذكر الآن أحكامهما ولو أحقهما وهي أربعة:

⁽١) قارّة: مستقرة.

(الأول) أن المعنى المسمى كلياً وجوده في الأذهان لا في الأعيان، ولما سمع قوم قولنا: إن كل إنسان فهــو واحـد في الإنسانية، وأن كـل سـواد فهـو واحـد في السوادية، ظنوا أن السواد الكلي معنى واحد موجود، والإنسان الكليّ معنى واحد موجود. والنفس الكليّ معنى واحد بالعدد، موجود في أشخاص متعددة، كالأب الواجد لعدد من البنين، والشمس الواحدة لعدد من البقاع، وهو خطأ محمض، إذ لـو كانت نفس واحدة بالعدد هي بعينها لزيد، وهـي بعينهـا لعمـرو، وكـان زيـد عالماً وعمرو جاهلًا، لزم أن تكون النفس الواحدة عالمة وجاهلة بأمر واحد، في حالة واحدة وهو محال، ولو كان الحيوان الكليّ موجوداً واحداً في أشخاص، لكان ذلك الواحد بعينه ماشياً وطائراً وماشياً برجلين وبأربع وهو محال، ولكن الكلميّ وحوده في الأذهان، ومعناه أن الذهن يقبل لا محالة صورة الإنسان، وحقيقته بمشاهدة شخص واحد يسبق إليه، فلو رأى بعد ذلك إنساناً غيره لم يتحدد فيه أثر، بل يبقي على ما كان - وكذا إذا رأى ثالثاً ورابعاً، ويكون النقش الحاصل في الذهن أولاً من زيد، نسبته إلى كل إنسان في عالم الله تعالى واحدة، فإن أشخاص الإنسان لا تختلف في حدّ الإنسانية البتة. فلو رأى بعد ذلك سَبُعاً حصل فيه ماهية أخرى، ونقش يخالف الأول فالحاصل من شخص زيد هو صورة شخصية في الذهن، ومعنى كونه كلياً أن نسبته إلى كل شخص كائن من الناس، وما سيكون وما كان واحدة، وأن أيّ واحد سبق إلى الذهن حصل منه هذا النقش، وأن الآخر بعده لا يزيــد عليــه ومثاله إذا فرضت خواتم على النقش الواحد، فوضع واحد على شمعة، فحصلت منــه صورة، فلو وضعت الثانية والثالثة على ذلك الموضع بعينه لم يتغير النقش الأول، ولم يتأثر المحل فيقال: النقش الذي في الشمعة هو نقش كليّ أي هو نقش كل الخواتم، بمعنى أنه يطابق الكلِّ مطابقة واحدة، فلا يتميز بعضها بالنسبة إليه عن بعض، فهذا معقول، وأما أن يفرض نقش واحد بعينه هو في خاتم الذهب، وفي خاتم الحديد وفي حاتم الفضة، فهذا محال إلا أن يقال: هو واحد بالنوع، وأما بالعدد فنقش كل خساتم

غير نقش الآخر. نعم تأثيراتها في الشمعة تأثير واحد، والنقش الحاصل من جميعها في الشمع واحد، فهكذا ينبغي أن يفهم انطباع حدود الأشياء في الذهن، ومعنى كليتها فإذا الكليّ من حيث إنه كليّ موجود في الأذهان لا في الأعيان، فليس في الوجود الحارج إنسان كليّ، وأما حقيقة الإنسانية فموجودة في الأعيان والأذهان جميعاً.

(الحكم الثاني) أن الكليّ لا يجوز أن يكون له جزئيات كثيرة، ما لم يتميز كل جزئي عن الآخر بفصل أو عرض، فإن لم يفرض إلا بحرد الكلميّ من غبر أمر زائد ينضاف إليه، لم يتصور فيه التعدد والتخصص، فالسوادان في محل واحد في حالة واحدة محال، بل السواد المطلق يصير اثنين بأن يكون بين الاثنين تغاير لا محالـة. أما في المحل كسوادين في محلين أو في الزمان كسوادين في محل واحد في زمانين، وأما إذا اتحد المحل والزمان لم يتصور التعدد، وكذا لا يتصور إنسانان إلا أن يفارق أحدهما الآخر بمعنى يزيد على بحرد الإنسانية الكلية، من مكان أو صفة أو غيرهما، لأنه لو لم يكن بينهما مغايرة بوحه، وكانا النين، لجاز أن يقال لكل إنسان إنه إنسانان، بـل خمسة بل عشرة، ولم يتميز عدد عن عدد، وكذا في كل سواد وهو ظاهر الإحالة، ولكن برهانه أنه إذا فرض في محل واحد سوادان حتى قبل ذلك السواد، وهذا السواد تميز كل واحد منهما عن الآخر، فقولنا لذلك السواد بعينه إنه سواد وإنه هــو ذلك السواد بعينه، هل هما واحد أم لا؟ فإن كانا واحداً كان معنى قولنا: هو ذلك السواد بعينه، هو سواد بعينه. فإذاً كل ما قلنا لمه: إنه سواد، فقد قلنا: إنه ذلك السواد بعينه، فإذًا السواد الذي فرض للآخر هو أيضاً ذلك السواد بعينـه، فليـس ثَــمُّ تعدد. وإن كان تحت قولنا: هو ذلك السواد بعينه، معنى يزيد على ما تحت قولنا: سواد، فقد انضاف إلى السوادية أمر زائد لا محالة، فصار غير الآخر بالمغايرة في ذلك المعنى الذي انضاف إليه، وظهر أنه يستحيل أن تتعدد جزئيات كل واحد، إلا بـأن ينضاف إلى الكلميّ أمر زائد، إما فصل وإما عرض، فإن كانت العلمة الأولى واحدة بحردة لا تركيب فيها بفصل وعرض، فلا بنصور فيها اثنينية البتة.

(الحكيم الثالث) إن الفصل لا يدخل في حقيقة الجنس، وماهية المعنى الكلي العام البتة، وإنما يدخل في وجوده، والوجود غير الماهية. بيانه أن الإنسانية لا مدخل لما يخيرة المهارة، بإن المقال، دون الإنسانية لما في حقيقة الحيوانية المالية وسائر الفصول، لا كالجسمية فإنها لو غابت عن الذهن بطلت ماهية الحيوانية عن الذهن، ولو كانت الإنسانية شرطاً لتكون الحيوانية جيوانية، كصا الحيوانية ثابتة لما يسمن بإنسان كما ليست الحيوانية ثابتة للمارس كاملة كما للإنسان، فلا ليست الحيوانية ثابتة لما ليس بحسسم، والحيوانية للقرس كاملة كما للإنسان، فلا مدخل إذا للفصل في ماهيات المعاني الكلية. نعم لها مدخل في صيرورة المعنى الكلي مورداً حاصلاً، إذ لا يكون الحيوان موجوداً إلا أن يكون فرساً أو إنساناً أو غيره، مويكن الحيوان حيواناً دون الفرسية والإنسانية، والوجود غير والماهية غير كما سبق، وإذا ثبت هذا في الفصل فهو في العرض أظهر لا عالمة، فإن الإنسانية إذا لم تتخل في حقيقة الحيوانية، فبأن الإنسانية إذا لم

(الحكم الرابع) إن كل عرضي للشيء فهو معلل، وعلته إما ذات الموضوع كالمسخونة للماء كالمركة إلى أسفل للحجر، وإنما قلناء وإما خسارج من ذاته كالمسخونة للماء والحركة إلى فوق للحجر، وإنما قلنا فلك لأن هذا العرض للذات، إما أن يكون معللاً أو لم يكن معللاً فهو إذا موجود بذاته، وكل موجود بذاته فلا يتعدم بعدم غيره، ولا يشترط وجود غيره لوجوده، والعرض يحتاج في الوجود إلى ما هو عرض له لا عمالة، فلا يكون موجوداً بذاته فيكون معللاً. ثم علته لا تخلو إما أن تكون في ذات الموضوع أو خارجة عنه. وهذا تقسيم حاصر لا محالة فيكان برهاناً، وكيفما كان السبب إما داخلاً في الموضوع أو خارجاً منه، فلابعد أن يكون المجوده حاصلاً أولاً حتى يكون سبباً لغيره، ولذلك يستحيل أن يكون الملهية سبباً لوحود نفسها، فكل ماهية ها وجود زائد عليها فعلته غير الملهية، إذ العلة لابد وأن

تكون موجودة حتى توجب لغيرها وجوداً، والماهية قبل الوجود لا تكون موجودة، فكيف تكون علة للوجود؟ فيلزم من هذا أنه إن كان في الوجود ما ليس بمعلل فلا تكون إنيَّته غير ماهيته، بل تكون الإنبَّة هي الماهية، إذ لو كان غيرها لكان عرضياً لها، ولكان معللاً بأمر سوى الماهية فيكون معلولاً، وقد وضعنا أنه غير معلى وهذا محال. فإن قيل: المعنى الكلم للجزئيات قد يكون نوعيًّا كالإنسان لزيد وعمرو، وقد يكون حنسياً كالحيوان للإنسان والفرس، فبم يدرك الفرق ويم يعلم أن هذا الكلي، هو النوعي الذي لا يقبسل الانقسام إلا بالأعراض، أو أنه هو الجنس الذي يقبل الانقسام بالفصول الذاتية؟ فيقال: كل ما عرض عليك من الكليات فأردت أن تقدره موجوداً حماصلاً معيمًا، وافتقرت في تقديره إلى أن تضيف إليه معنى غبر عرضي فهو جنسي، وإن لم تفتقر إلا إلى العرضي فهو نوعي، فكان إدراك التفرقة بين النوعي والجنسي موقوفاً على إدراك التفرقة بين الذاتي والعرضي كما سبق. مثاله أنه إذا قيل لك أربعة أو خمسة لم تفتقر في تقدير وحود الأربعـة إلا أن تضيـف إليهــا كونها حوزاً أو فرساً أو إنساناً، وهذه الأمور عرضية للأربعة بل للأعــداد، وليست ذاتية فيها، فإنا ذكرنا أن معنى الذاتي ما لا يتم المعنسي المذي لمه في الفهم إلا بفهم الذاتي أولاً، وأنت في فهم الأربعة لا تفتقر إلى أن يخطر ببالك الجوز والفرس وغــيره من المعدودات. وإذا قيل لك عدد لم يمكنك أن تفرض العدد موجوداً حاصلاً، بل يتقاضى الطبع أن يعلم أنه أي عدد هـو الموحـود خمسة أو عشـرة أو غيرهمـا، فإذا صار خمسة لم يفتقر بعده إلى شيء سوى تنويع المعدودية، وهو عرضي بالإضافة إلى العدد لا ككونه خمسة، فإنه ليس زائداً على العددية عارضاً طارئاً عليها، بل هو حاصل عددية هذا العدد - وهذه المعاني هي حلية في النفس، وربما يعسر طلبها مـن العبارات المستعملة في شرحها حتى توجب فيها تعقيداً، فليكن الالتفيات إلى المعنى لا إلى اللفظ فهذا حكم الكلي.

(قسمة ثالثة للموجود) للوحود ينقسم إلى واحمد وكتبير، فلنذكر أقسمام الواحد والكثير ولواحقهما.

فأما الواحد فإنه يطلق حقيقة وبحازاً، والواحد بالحقيقــة هـــو الجزئــي المعـين، ولكنه على ثلاث مراتب:

(الموقبة الأولى) همي الجزئمي الواحد الذي لا كثرة فيه لا بــالقوة ولا بــالفعل، وذلك كالنقطة وذات الباري جلّـت قدرته، فإنه ليس منقســماً بــالفعل ولا هــو قــابل له، فهو خال عن الكثرة بالوجود والإمكان والقوة والفعل، فهو الواحد الحقّ.

(الثانية) الواحد بالاتصال وهو الذي لا كترة فيه بالفعل، ولكن فيه كثرة بالقوة أي هو قابل للكترة، كما إذا قبل لنا هذا الخط واحد أو انسان، وهذا الجسم واحد أو حسمان، فإن كان فيه انقطاع حكمتا بالاثنينة، وإن كان واحداً بالاتصال على سبيل النشابه قلنا هو خط واحد وحسم واحد وماء واحد، إذ ليس فيه كثرة وانفصال بالفعل، إلا أنه قابل للكترة، فمن هذا الوجه رعما يظن أنه ليس بواحد حقيقي، لأن القوة القريبة من الفعل يظن أنه بالفعل، وإلا فهو بالحقيقة واحد وإنحا الكثرة فيه بالقوة.

(الثالثة) أن يكون واحداً بنوع من الارتباط، وفيه كثرة بالفعل كالسبرير الواحد والشخص الواحد المركب من أجزاء مختلفة، كتركب أجزاء الإنسان من العظم واللحم والعروق، فهذا واحد إذ يقال سرير واحد وإنسان واحد، وفيه كثرة حاصلة بالفعل باعتبار الأجزاء، لا كالماء الواحد والجسم الواحد المتشابه، فبين الرتين فرق. هذا في الجزئي الذي اسم الواحد عليه حقيقة.

(أها المجاز) فهو إطلاق اسم الواحد على أشياء كثيرة لاندراجها تحست كلمي واحد، وذلك لحمسة:

- (الأول) الاتحاد بالجنس كقولك: الإنسان والفرس واحد بالحيوانية.
 - (الثاني) اتحاد النوع كقولك: زيد وعمرو واحد بالإنسانية.

• (الثالث) الاتحاد بالعرض كما يقال الثلج والكافور واحد بالبياضية.

(الرابع) الاتحاد في النسبة كقولك: نسبة الملك إلى المدنية ونسبة النفس إلى المبدن واحدة.

و (الخامس) في الموضوع كقولك في السكر إنه أبيض وحلو، فقسول: الأبيض والحلو واحد، أي موضوعهما واحد، فصار الواحد مطلقاً على ثمانية معان، ثم الاتحاد في العرض يقسم بانقسام الأعراض، فإن كان اتحاداً في عرض الكمية فيقال له المساواة، وإن كان بالمؤسمة فيقال له الموابقة وإن كان بالمؤسمة فيقال له الموازاة، وإن كان بالمؤاصية فيقال له الموازاة، وإن كان بالمؤاصية فيقال له المعائلة، ومهما عرفست أن الواحد يطلق على ثمانية أوجه، فالكثير أيضاً في مقابلته يتعدد بتعدده لا محالة. ومن لواحق الواحد (الهوهو) فإن الشيء إذا كان واحداً في نفسه، واختلف لفظه أو نسبته فيقال: هو هو كما يقال الليث هو الأسد، ويقال زيد هو ابن عمور. وأما لواحق الكثرة فالغيرية والخلاف والتقابل، وكذا الشابه والتوازي والنساوي والتماثل، فسإن ذلك لا يعقل إلا في اشتين أو أكثر منه، فهي من لواحق الكثرة ولايدً من بيان أقسام التقابل وهي أربعة:

(أحدها) تقابل النفي والإثبات كقولك إنسان لا إنسان.

(**والثاني)** تقابل الإضافة كالأب والابن والصديق والصديق إذ أحدهما يقابل الآخر.

(والثالث) تقابل العدم والملكة كما بين الحركة والسكون.

(والوامح) تقابل الضدّين كالحرارة والبرودة. والفـرق بـين الضـد والعـدم أن يقال: العدم هو عبارة عن عدم الشيء عن الموضوع فقط، لا عن وجود شيء آخــر، فالسكون عبارة عن عدم الحركة ولــو قـدر زوال الســواد دون حصــول لــون آخــر، لكان هذا عدماً فأما إذا حصل حمرة أو بياض، فهذا وجود زائد على عــدم الســواد، فالعدم هو انتفاء ذلك الشيء فقط، والضدّ هو موجود حصل مع انتفاء الشــــي، – ولذلك يقال: إن السبب الواحد لا يصلح للضدين، بــل لابـد للضدين من سبيين، وأما الملكة والعدم فسبهما واحد، وذلك الواحد إن حضر أوجب الملكة، وإن غاب أو عدم أوجب العدم.

فعلَّة العدم هو عدم علة الوجود. فعلة السكون هو عدم علة الحركة، وأما تقابل المضاف فخاصيته أن كل واحد يعلم بالقياس إلى الآخر، لا كالحرارة فإنها معلومــة دون القياس إلى البرودة، ولا كالحركة فإنها معلومة دون القياس إلى السكون، وأما تقابل النفى والإثبات، فيفارق الضد والعدم في أنه إنما يكون في القول، ويعم كل شيء، وأما اسم الضد فلا يقع إلا على ما موضوعه وموضوع ضده واحد ولا يكفي هذا حتى يكون بحيث لا يجتمعان ويتعاقبان، ويكون بينهما غاية الخلاف كالسواد والبياض، لا كالسواد والحمرة فإن الحمرة كأنها لون سالك من البياض إلى السواد، فهو بينهما وليس على أقصى البعد منه، وربما يكون بين الضدين وسائط كثيرة، بعضها أقرب إلى أحد الطرفين من البعض، وربما لا يكون بينهما واسطة. فإذاً الضد يشارك الضدّ في الموضوع وكذا الملكة والعدم، وهذا غير واحب في السلب والإيجاب، وربما يكون بينهما مشاركة في الجنس كالذكورة والأنوثة، فإنهما لا يتواردان على شخص واحد، وربما يغلط فيوضع الجنس ويؤخذ نفي المعني الذي تحته، ويقرن به فصل أو خاصة، فيوضع لـــه اسم إثباتي فيظن أنه ضدّ كما يقال العدد ينقسم إلى زوج وفرد، ويظن أنهما متضادان وهو غلط، إذ ليس الموضوع واحداً إذ الزوج قـط لا يكـون فـرداً، والعـدد الموضـوع لهـذا لا يكون موضوعاً لذاك، بل بينهما تقابل النفيي والإثبات، فإن معنىي الزوج أنه ينقسم بمتساويين، ومعنى الفرد أنه لا ينقسم بمتساويين. وقولنسا: لا ينقسم نفي محض، ولكن وضع له اسم الفرد بإزاء الزوج، فيظن أنه مقابل كالضد، فإن قيل: وهل يجوز أن يكون للشيء الواحد أكثر من ضد واحد؟ قيل: مهما كنان الضد عبارة عن المتعاقبين على موضوع واحد بشرط أن يكون بينهما غاية الخلاف، فيلزم على هـذا الاصطلاح أن لا يكون الضد إلا واحداً، لأن الذي في أقصى رتب البعد يكون واحداً لا محالة.

رقسمة وابعة) الموجود ينقسم إلى ما هو متقدم وإلى ما هو متأخر. والقدم والتأخر أيضاً من الأعراض الذاتية للوجود، ويقال للمتقدم: إنه قبل وللمتأخر إنه بعد. ويقال: إن الله تعالى قبل العالم. والقبلية تطلق على خمسة أوجه، إذ المتقدم ينقسم إلى خمسة أقسام:

(الأول) وهو الأظهر المتقدم بالزمان، وكأن اسم قبل له حقيقي في اللغة.

(والثاني) التقدم بالمرتبة إما بالوضع كقولك: بغداد قبل الكوف، إذا قصدت مكم من حراسان، وهذا الصف قبل هذا الصف، عمنى أنده أقرب إلى الغاية المنسوبة إليه من القبلة أو غيرها، وإما بالطبع كقولنا الحيوانية قبل الإنسانية، والجسمية قبل الحيوانية إذا ابتدأنا من جهة الأعم. وخاصية هذا أنه يتقلب إذا أحدثت من حانب الأعمر، وخاصية هذا أنه يتقلب إذا أحدثت من حانب الأعمر، فإن أخذت الاعتبار من حانب الأعمل أولاً، صارت الحيوانية قبل الجسمية، وإن أخذت الاعتبار من مكة، صارت الكوفة قبل بغداد.

(**والثالث)** المتقدم بالشرف، كقولنا: أبو بكـر ثـم عمـر، وإن أبــا بكـر قبــل سائر الصحابة رضوان الله تعالى عليهم بالشرف والفضل.

(والرابع) المتقدم بالطبح وهو الذي لا يرتفع بارتفاع المتقدم عليه، ويرتفح المتقدم عليه، ويرتفح المتقدم عليه، ويرتفح المتقدم عليه، ويرتفح المتقدم عليه، فإداد في العالم يلزم عدم الاثنين، إذ كل اثنين فهو واحمد وواحمد، وإن قدر عمم الاثنين لم يلزم عدم الواحد، وقولك: الواحد قبل الاثنين لا نعني به تقدماً زمانياً، بسل يجوز أن يكون مع الاثنين وتعقل قبلتيه مع ذلك.

(والحفامس) المتقدم بالذات وهو الذي وجوده مع غيره، ولكن وجود ذلك العبر به، وليس وجوده ذلك الغير وذلك كتقدم العلة على المعلول، وكتقدم حركة اليد على حركة الحاتم، فإنه يستحسن أن يقال تحركت اليد فتحرك الحاتم، ولا يستحسن أن يقال تحركت اليد والفاء للتعقيب، ومعلوم أنهما معاً في الزمان ولكن هذه القبلية بالعلّية والإيجاب.

(قسمة خامسة) الموجود ينقسم إلى سبب ومسبّب، أي معلول وعلة، وكل شيء له وجود في نفسه لا عن وجود شيء آخر معلوم، وذلك المعلوم لا وجود لـه إلا بالشيء، فإنما يسمى ذلك الشيء علة ذلك المعلوم، وذلك الشيء المعلموم معلول ذلك الشيء، وكل ما هو حاصل من أجزاء فلا يكون وجود الجزء بسبب وجود الحملة، بل وحود الحملة بسبب وجود الأحزاء واحتماعها (فالسكنجين)(١) ليس على السكر بل السكر علة السكنجين، إذ به يحصل السكنجين، وهذا فيما يتقدم فيه الجزء على الجملة بالزمان ظاهر، فإن كانا لا يفترقان في الزمان كاليد بالإضافة إلى الإنسان، فهو أيضاً كذلك، فإذاً كل ما هو جزء الجملة فهو علة الجملـة، فالعلـة تنقسم إلى ما يكون جزءاً من ذات المعلول، وإلى ما يكون خارجاً، والذي هو جزء من المعلول ينقسم إلى ما لا يلزم بوجوده وجود المعلمول، كالخشب للكرسي، وإلى ما يلزم عند تقدير وجوده ذات المعلول، كصورة الكرسي فإنها إذا فرضت موجودة، كان الكرسي لا محالة موجوداً لا كالخشب، مع أن الكرسي جملة لا يتقوّم وحودها إلا باحتماع الصورة والخشب، فما نسبته إلى المعلول نسبة الخشب إلى الكرسي يسمى علة عنصرية، وما نسبته نسبة الصورة يسمى علمة صورية. وأما الخارج فينقسم إلى مامنه الشيء كالنجار للكرسي، ويسمى علة فاعلية، وكذا الأب للابن والنار للحرارة، إلى ما لأجله الشيء وليس منه، ويسمى علمة تمامية وغائية، وهو كالاستكنان للبيت والصلوح للحلوس للكرسي، ومن خاصيــة العلـة الغاثيـة أن سائر العلل بها تصير علة، فإنه ما لم يتمثل صورة الكرسبي المستعد للجلوس، والحاجة إلى الجلوس في نفس النجار، لا يصير هـ و فـاعلاً ولا يصـير الخشـب عنصـر الكرسي ولا يحل فيه الصورة، فالغائية حيث وحدت في جملة العلل هي علـة العلـل، والعلة الفاعلية إما أن تفعل بالطبع كالنار تحرق والشمس تنور، وإما أن يكون فعلها بالإرادة كالإنسان يمشي، وكل فاعل له في الفعل غرض، فيحب أن لا يكون وحود

⁽١) السكنجين: كل شراب مركب من حلو وحامض (معرَّب) (المعجم الوسيط).

ذلك الغرض وعدمه له بمثابة واحدة، إذ الغرض عبارة عما يجعل وحود الفعل أولى بالفاعل من عدمه، فإن لم يكن كذلك لم يسم غرضاً، فإن ما كان وجوده وعدمه بمثابة واحدة في حق الفاعل، لم يكن احتيار وجوده على عدمه لفائدة وغرض، وكل ما هو كذلك فلا يكون غرضاً، ويبقى السؤال في أنه لم اختار الوجود علمي العدم؟ ولا ينقطع إلا بذكر الغرض، ولا غرض إلا ما يجعل وجود الفعل في حق الفاعل أولى من العدم، فإن لم يكن أولى ساوى الوجود والعدم، فيستحيل الميل إلى أحدهما، وكل ما له غرض فهو ناقص، لأن حصول ذلك الغرض هو خير له مين لا حصوله، فإذاً له شميء في نفسه من الخيرات مفقود، ويحصل له بالفعل فيكمل بحصوله، فلا يكون كاملاً بنفسه دون ذلك. وقول القائل: إنه يفعل لا لفائدة يرجع إليه، بل إلى غيره غلط، إذ يقال: حصول الفائدة لغيره هل هـ و في حقه أولى من لا حصوله؟ فإن كانت إفادته أولى وأليق به، فقد استفاد في نفسه بإفادة غيره ما هو أولى به والبق، فكان منفكاً عنه قبله فكان ناقصاً، وإن لم يكن له في الإفادة فبائدة رجع السؤال بأنه لم أفاد رجوعاً لا محيص عنه؟ فإذاً كل فاعل لــه غــرض، والغـرض مكمل له ومزيل نقصاً كان فيه بالكمال الحاصل بحصوله، فإن كان في الإمكان ذات يلزم منه المعلول لذاته، من حيث إن ذاته ذات يفيض منه وجود غيره لا محالـة من غير غرض، فهذه العلة الفاعلية أعلى وأجل من الفاعلية بغرض واختيار، وكل ما لم يكن فاعلاً فصار فاعلاً، فلابدّ وأن يكون لطريانه أمر وتجدده من شرط أو طبع أو إرادة أو غرض أو قدرة أو حال، أية حال شئت وإلا فإن كان أحوال الفاعل كما كان، ولم يتجدد أمر لا في ذاته ولا خارجاً من ذاته إلى الآن، لم يكن وجود الفعل منه أولى به من العدم، بل كان العدم هو المستمر والأحوال كما كانت، فيلزم أن يستمر العدم، فإن كان العدم قبل هذا مستمراً لأنه لم يكن مرجح للوجود عليه، والآن فقد وحد فينبغي أن يكون سببه هو حصول المرجح، وإن كان لم يتحدد

مرجع وانتفى المرجع كما كان استمر العدم بالضرورة كمما كمان. وسيأتي زيـادة شرح لهذا.

ومما لا بعد من ذكره أن العلة تنفسم إلى علة باللذات وإلى علة بالعرض، وتسمية العلة بالعرض علة بحاز عيض، وهو الذي لم يحصل للعلول به بل بغيره، ولكن ذلك الغير لم يتهيأ له إيجاب المعلول إلا عنده، كما أن رافع العماد من تحت السقف يسمى هادماً للسقف، وهو بحاز الأن علة سقوط السقف كونه ثقيالاً، إلا أنه كان ممنوعاً عن فعله بالعماد، فراقع العماد مكتبه من الفعل، فقعل فعله وكما يقال (السقمونيا) أن يورد يمنى أنه يزيل الصفراء المائعة للطبيعة من الديريد، فيكون الميرد هو الطبع ولكن بعد زوال المائع، ويكون المسقمونيا علة إزالة الصفراء، لا علة للمرودة الحاصلة بعد زوالها بالطبعة.

(قسمة سادسة) الموجود ينقسم إلى متناه وغير متناه. وغير المتناه يقال علمى أربعة أوجه:

(اثنان) منها محالان لا يوجدان.

(واثنان) منها دل القباس على وجودهما (أحدها) أن يقال حركة الفلـك لا نهاية لها، أي لا أول لها وهذا قد دلّ عليه القياس.

(وثانيها) أن يقال النفوس الإنسانية المفارقة للأبدان أيضاً لا نهاية لها، وهــذا أيضاً لازم بالضرورة على نفي النهاية عن الزمان وحركة الفلك، أعني نفي الأولية.

(**وثالثها)** أن يقال الأحسام لا نهاية لها أو الأبعاد لا نهاية لها من فوق ومــن تحت وهذا محال.

(ورابعها) أن يقال العلل لا نهاية لها حتى يكون للشيء علة ولعلته علمة، ثم لا ينتهي إلى علة أولى لا علة لها، وهذا أيضاً عال. والضبط فيه أن كمل عَمَدُد

⁽٢) السَّقمونيا: نبات يستخرج منه دواء مسهل للبطن ومزيل لدوده. (المعجم الوسيط)

فرضت آحاده موجودة معاً وله ترتب بالطبع وتقدم وتأخر، فوجود مــا لا نهايــة له منه محال، لأن الترتيب بين العلة والمعلول ضروري. طبيعي إن رفع بطل كونــه علة وكذلك الأحسام والأبعاد فإنها أيضاً مرتبة أي بعضها قبل البعض بالضرورة إذا ابتدأ من حانب، إلا أنه يترتب بالوضع لا بالطبع، كما سبق الفرق بينهما في أقسام التقدم والتأخر، وأما ما وجد فيه أحد المعنيين دون الآخر فنفى النهاية عنه لا يستحيل، كحركة الفلك فإن لها ترتباً وتعاقباً، ولكن لا وجود لجميع أجزائها في حالة واحدة. فإن قيل حركة الفلك لا نهاية لها لم يعن بها نفي النهاية عن حركمات هي موجودة، بل فانية معدومة، وكذلك النفوس البشرية المفارقة للأبدان بالموت، يجوز نفى النهاية عن أعدادها وإن كانت موجودة معاً، إذ ليس فيها ترتـب بـالطبع بحيـث لـو قـدر ارتفاعـه بطـل كونهـا نفوساً، إذ ليس بعضها علة للبعض ولكنها موجودة معاً من غير تقدم وتأخر في الوضع والطبع، وإنما يتخيل التقدم والتأخر في زمان حدوثها، أما ذواتها من حيث إنها ذوات ونفوس لا ترتب فيها البتة بل هي متساوية في الوجود بخلاف الأبعاد والأحسام والعلة والمعلول، فأما إمكان نفوس لا نهاية لها وحركمة لا أول لها فسيأتي ما ذكر في أدلتها (وأما استحالة نفي النهاية) عسن الأحسام والأبعاد وما له ترتب بالوضع أو الطبع فنذكره الآن.

(أما استحالة نفي النهاية) عن الأبعاد فتعرف بدليلين:

(أحدهما) أنَّا لو فرضنا خط (زد) بلا نهاية في جهة (ز) وحركنا خط (اب)



في دائرتســه إلى جهـة (ز) من خط (دز) حتى صــار في موازاته كان هذا تحريكاً ممكناً بالضرورة، فلو حركناه عن الموازاة إلى حهة القرب منه، فلا بدّ وإن تسامت نقطة منه هي أول نقط المسامنة (⁷⁷) شهم بعد ذلك تسامت بقية النقط إلى أن يرجع عن المسامنة بالانتهاء إلى الموازاة من الجانب الآخر، وذلك عال لأنه إن قدر ميل إليه عن الموازاة من غير مسامته، فهو عمال والمسامنة عمال لأن المسامنة تقمع أولاً على أول نقطة، وليس على الحفظ الذي لا يتناهى نقطة هي أول، وكل نقطة فرضت للمسامنة أولاً، فلابد وأن تكون قد سامنت ما قبلها قبل المسامنة لها بالضرورة، فلا تسامنها ما لم تسامت ما لا نهاية له، ثم لا يكون فيها أول نقطة هي نقط المسامنة وهو محال.

. وهـذا برهـان قـاطع هندسـي في استحالة إثبـات أبعـاد لا نهايـة لهـا، سـواء فرضت الملاء أو الخلاء.

للى نقطة: (د) فإن كسان من (د) إلى (ب) متناهياً فإذا زيد عليه (زد) كان (زب) متناهياً وإن كان من (د) إلى (ب) غير متناه، فإن أطبقنا بالوهم (دب) على (زب) فإسا أن بمتناء ما في جهة (ب) إلا تفارت وهو عال، إذ يكون الأقل مساوياً للأكثر فإن (دب) أقل من (زب) وإن قصر (دب) عمن (زب) وانقطع دونه وبقي الأكثر فإن (دب) أقل من (زب) إن قصر (دب) عمن (زب) وانقطع دونه وبقي إلا بمقدار ززد) المتناهي وحا زاد على المتناهي مناه، فإذاً (زب) متناه الإعقاد على المتناهي على المتناه فهو متناه، فإذاً (زب) متناه بالضرورة. وأما استحالة علل لا نهاية لها أنها إذا فرضت مترتبة بحيث يكون بعضها علمة للبعض، فلابد وأن يتنهي إلى علمة ليست بمعلولة، وهمي طرف فتتناهي، فإن كانتهي إلى طوف بل تتمادي، فلاشك في أن جملة تلك العلل المتي لا نهاية ما حاصلة في الوجود من حيث هي جملة موجودة معاً، فبلا تخلو تلك الجلمة من حيث هي جملة إما أن تكون واحية لأن

⁽٣) سامته: قابله ووازاه وواحهه.

الجملة حصلت بآحاد معلولة، والحاصل بالمعلول لا يكون واحباً، فلابــد وأن يكون معلولاً فيفتقر إلى علة خارجة عن تلك الجملة، فإن كل ما هو من تلك الآحاد فقــد أعذناه في الجملة، وثبت الحكم على الجملة المستوعبة للآحاد بأنها معلولة، فافتقرت إلى علة خارجة ليست بمعلولة، فيكون طرفاً لا محالة ويصير متناهياً، فهذا هو القــول في المتناهي وغير المتناهي.

(قسمة سابعة) الموجود ينقسم إلى ما هو بالقوة وإلى ما هو بالفعل، ولفـظ القوة والفعل يطلق على وجود مختلفة لا حاجة بنا إلى بعضها.

أما القوة فتنقسم إلى قوة الفعل وإلى قوة الانفعال.

أما قوة الفعل فهي عبارة عن المعنى الـذي بـه يتهيـاً الفـاعل لكونـه فـاعلاً. كالحرارة للنار في فعل التسخين.

وأما قوة الانفعال فعين به المعنى الذي به يستعد القابل للانفعال كاللين واللزوجة في الشمع، لقبول الانتقاش والتشكلات، وتقابل القوة الفعل على وجه آخر، فإنه يقال إن ذات المبدأ الأول بالفعل من كل وجه، وليس فيه شسىء يبالقوة، والفعل بالمعنى الأول في حقه محال، ولكن معناه الموجود المحصل، والقوة التي تقابل هذا الفعس هي عبارة عن إمكان وجود الشيء قبل وجوده، فما دام غير موجود فيقال إنه بالقوة، وربما يتسامح فيقال هو موجود بالقوة، وتسميته موجوداً مجاز كما يقال الخمر مسكر، والإسكار في الخمر وهي في الدنّ موجود بالقوة وهو بحاز، فإنه ليس بمسكر ولكن لكون الإسكار ممكن الحصول منه ستى بالقوة وكما يقال في الجسم الواحد إنه منفسم أي الانقسام فيه بالقوة، وإلا فلا انقسام فيه بالحقيقة قبل فعل التقسيم، وإيجاده بقطع الجسم والتفريق بين أجزائه. ونتمم هذه القسمة بذكر حكمين:

(الأول) حكم هـذه القـوة الأخيرة الـتي ترجع إلى إمكـان الوجـود، إنهــا تستدعي علاً ومادة تكون فيه، ويلزم منه أن كل حادث فتسبقه مادة، فلا يمكــن أن

تكون المادة الأولى حادثة بل قديمة، لأن كل حادث فهو قبل الحدوث بالقوة، أي هو قبل الحدوث ممكن الحدوث، فإمكان الحدوث سابق على الحدوث، فلا يخلو هذا الامكان إما أن يكون شيئاً حاصلاً أو عبارة عن لا شمىء، فإن كان عبارة عن لا شيء فليس لهذا الحادث إذا إمكان، فإذا لا يمكن أن يكون، فإذا هو ممتنع أن يكون، ولو كان ممتنعاً أن يكون لم يكن قطُّ وهذا محال. فإذا ثبت أن الإمكمان أمر حماصل قضى العقل به، فلا يخلو إما أن يكون قائماً بنفسه جوهراً، وإما أن يكـون مستدعياً لموضوع، وباطل أن يقال الإمكان جوهر قائم بنفسه، لأنه وصف مضاف إلى ما هو إمكانه لا يعقل قيامه بنفسه، فوجب لا محالة أن يكون له موضوع، فيرجع حاصل الإمكان إلى وصف المحل بقبول التغير، كما يقال هذا الصبي ممكن له أن يتعلم، فيكون العلم ممكناً لهذا الصبي، وهذه النطفة يمكن فيها أن تصير إنساناً فيكون إمكان وحود الإنسانية وصفاً في النطفة، وهذا الهيواء يمكن أن يصير ماءً، فأما إذا فرض حادث من غير أن تسبقه مادة، فلا يكون لقولمك إن الحادث ممكن الحدوث قبل الحدوث معنى، لأن الإمكان وصف يستدعى موجوداً يقوم به، والشيء قبل وجموده لا يكون محلاً لوصف، فإمكان كل حادث في مادته وقوة حدوثه في محله وهو المعنيَّ بقولنا إنه موجود بالقوة، كما تقول العلم موجود في الصبي بالقوة، والنخل موجـود في النواة بالقوة، والقوة قد تكون قريبة وقد تكون بعيدة، فالنطفة إنسان بالقوة القريبة، والتراب إنسان بالقوة البعيدة، إذ لا يصير إنساناً إلا بعد أن يـتردد في أطوار كثيرة.

(الحكم الثاني) قوة الفعل تنقسم إلى قسمين:

و (الأولى) ما هو على الفعل لا على نقيضه، كقـوة النـار علـى الإحـراق لا على الإحـراق.

(والثانية) ما هو على الفعل وتركه كقوة الإنسان على الحركة والسكون.
 والأولى تسمى قوة طبيعية. والثانية قوة إرادية. وهذه القوة الثانية مهما انضافت إليها

الإرداة التامة و لم يكن ثمّ مانع، كان حصول الفعل منها لازماً بالطبع، كما يلزم من القول، فإن القدرة إذا حصلت وتحت الإرادة انفكت عن التعبل والدود، بل صارت حازمة ثم لم يحصل الفعل، فلا يكون ذلك إلا لمانع، ومهما النقت القوة سافعية بالفقوة الانفعالية وكل واحد من القوتين تامة، كان الانفعال حساصلاً بالضرورة. وبالجعلة فكل علة فإنما يلزم معلوظا على سبيل الوجوب، وما لم يجب بالضرورة. وبالجعلة فكل علة فإنما يلزم معلوظا على سبيل الوجوب، وما لم يجب شروط العلة، فلا يحصل لعدم حصول جميع شروط العلة، فلا يحصل فإذا تحت شروط العلة تعين حصول المعلول، واستحال أن لا يحصل، لأن الموجب إذا حضر و لم يحضر الموجب وتأخر، فلا يكون ذلك إلا لقصور في طبعه إن كان بالطبع، أن في إدادته إن كان باللارادة، أو لعدم ذاته إن كان فعله من أمر جديد يخرجه عن القوة إلى الفعل، فإذا حضر ذلك الأمر صار الحروج إلى الفعل واحباً.

(قسمة ثاهنة) الموحود يقسم إلى واحب وإلى ممكن، ونعني به أن كل موحود فإما أن يتعلق وجوده بغير ذاته، بحيث لو قدر عدم ذلك الغير الانعدم ذاته، كما أن الكرسي يتعلق وجوده بالخشب والنجار وحاجة الجلوس والصورة، فلو قدر عدم واحد من هذه الأربع لزم بالفنرورة عدم الكرسي. وإما أن لا يتعلق ذاته بغيره البتة، بل لو قدر عدم كل غير له لم يلزم عدمه، بل ذاته كاف لذاته، وقد اصطلح على تسمية الأول ممكناً، وعلى تسمية الثاني واحباً، فقول كل ما وجوده من ذاته لا من غيره فهو واجب، وما ليس له وجود بذاته، فإما أن يكون ممتماً بنفسه، فيستحيل وجوده أبداً، وإما أن يكون ممكناً في ذاته. فالواحب هو الضروري العدم، والممكن هو الذات التي لا يلزم ضرورة في وحدها ولا عدمها، ولكن كل ممكن في ذاته إن كان له وجوده وجوده بغيره لا وحوده الخيرة لا كان بذاته لكان واحباً لا ممكناً، وله مع ذلك الغير ثلاثة اعتبارات:

(أحمدها) أن يعتبر وجود ذلك الغير الذي هو علة فيكون واحباً، إذ ظهر من قبل أن وجود المعلول واجب عند وجود العلة.

(وثانيها) إن اعتبر عدم العلة فهو ممتنع، لأنه لو وجد لكان موجوداً بذات. لا بعلة فيكون واحباً، وإن لم يلتفت إلى اعتبار علته وجوداً وعدماً، بل التفت إلى بحسرد ذاته فله من ذاته الإمكان.

(الأمر الثالث) وهو الإمكان وهذا كما أن علة وحود الأربعة وجود النين واشين واشين واشين استحال وجود الأربعة في العالم، وإن اعتسر وحودها كانت الأربعة في العالم، وإن اعتسر وجودها كانت الأربعة واجبة الوجود، وإن لم يلتفت إلى الاثنين ولكن الثقت إلى ذات الأربع، وحد ممكناً في ذات، أي لا ضرورة لوجوده ولا ضرورة لعدم، فإذا كل ممكن وجوده في ذات إلا يحصل، عكن وجوده في ذات إلا يحصل، علما واحب الوجود بعلته حاصل، لأنه ما دام ممكناً استمر العدم فلابد وأن يزول الإمكان الذي هو له في ذاته، لأن ذلك ليس هو الإمكان الذي هو له في ذاته، لأن ذلك ليس هو الإمكان الذي هو له في ذاته، لأن ذلك بأن يخصر جميع الشرائط، وتصير العلة كما ينبغي أن يكون حتى يصير علمة، ولابية الأن من معرفة أصل مهم في الممكن ينيني عليه قاعدة كبيرة، وهو أن العالم إن كان قديم وحده بغيره، وذلك ممكن قائماً يكون

(احدهما) أن يحدثه بأن يخرجه من العدم إلى الوجود، كما يبني الإنسان بيتًا لم يكن وهذا حلىّ مشهور.

(والآخر) أن يكون وجود الشيء به كما أن وجود النور بالشمس، فنسمى الشمس فاعلة للنور بالطبع، والذين اعتقدوا أن لا معنسى للفعل إلا الأحداث، ربما ظنوا أنه إذا حصل الحادث استغنى عن المحمد، حتى لو عدم لم يتعدم الحادث، وربما تجاسر بعضهم على أن يقول: لو قدر عدم الباري، تعالى عما يقــول الظـالمون، لم يلزم منه عدم العالم بعد وجوده، ويستدل على هذا بمثال وحجة:

(أما المثال) فهو أن البنّاء بعد بناء البيت لا يضر موته البيت ولا ينعدم البيت بعدمه.

(وأما الحجق فهر أن المعدوم هو المحتاج إلى موحد. أما الموجود فلا يحتاج إلى موجد. أما المثال فهو باطل لأن البناء لهى سبب وجود البيت إلا مجازا، وإنما هو سبب حركة أجزاء البيت بعشها إلى بعض، وتلك الحركات معلول حركاته وينقطع بانقطاع حركاته، فالآن بقاء شكل البيت معناه أن الجذع وقف في الموضع الذي عدم، فهو لأنه ثقيل يطلب أسفل، وما تحته كليف يمنعه، فالعلمة ثقلة وكثافة ما تحته، فلو انعدمت الكتافة بعلل شكل البيت، والحائط المبني من الطين بقي شسكله لما في الطين بقي شسكله لما ييطل شكل الحائط مهما رفع القالب يكمان يوكنه في قالب، لكمان ييطل شكل الحائط مهما رفع القالب لعدم البيوسة، فياذا البياء لبس فاعل البيت، وكنا الأب ليس فاعلاً للإبن، بل هو سبب حركة الجماع، وتلك الحركة سبب حركة المني إلى الرحم. ثم حدوث صورة الإنسان في المني سببه معان في ذات المني موجودة مع الصورة، وسبب النفس سبب موجود دائم الوجود، فسلا معنى

فأما الحجة وهو أن الموحود لا يحتاج إلى موحد، فهو صحيح ولكن يحتـاج إلى مديم لوجوده، وبيانه أن الفعل الحادث له صفتان:

(إحداهما) أنه الآن موجود.

(والأخرى) أنه كان قبل هذا معدوماً، وكذا الفاعل له صفتان:

• (إحداهما) أن الوجود الآن أعني وجود الحدوث منه.

(والأخرى) أنه قبله لم يكن منه، فلينظر فإن تعلق الفعل بالفاعل، لا يخلو إما أن يكون من حهة وجوده، أو من جهة عدمه السابق أو من كليهما، وباطل أن

يكون من جهة عدمه، لأن العدم السابق لا تعلق له بالفساعل ولا تأثير للفاعل فيه، وباطل أنه من كليهما، فلابد من تعلق الفنه إذا بطل تعلق العدم بالفساعل، فقد بطل أنه من كليهما، فلابد من تعلق الفعل و لم يبق إلا وجوده، فالتعلق بالفاعل وجود الفعل لا عدمه، فإن قبل إنه متعلق فلك أن عدمه، فإن قبل إنه متعلق فلك أن وجوده بعد عدم، إذ هذا الوجود لا يمكن أن يكون إلا وجوداً بعد عدم، فهو بعد العدم لذاته، ولو أزاد الفاعل أن يفعله وجوداً لا يكون بعد عدم لم يمكن، فكونه بعد العدم ليس بحصل جاعل، وإنما تأثير الحادة في وجوده، نعم يمكن، فكونه بعد العدم ليس بحصل جاعل، وإنما تأثير بعد العدم في وجوده، نعم يقدر الفاعل على أن لا يفعل ولا يوجد، فأما أن يوجده لا بعد العدم وحوده فقط، فإنه بعد العدم في وجوده، نقط، فانه نقط.

فأما كونه موجوداً بعد العدم فهم واحب لا ممكن، فبلا حاجة فيه إلى الفاعل، ومهما كان تعلقه به من حيث الوجود، فما دام موجوداً لا يستغني عن الفاعل، بل يكون متعلقاً به أي وجوده به في الأحوال كلها، كما أن وجود النور بالشعم في الأحوال كلها.

(وأما الفاعل) فله صفتان أيضاً كما ذكرنا، فكون الفاعل علمة لا يخلو إما أن يكون من حيث أن لغيره وجوداً به، أو من حيث لم يكن وجوده به ثم حصل به. والحق أنه علم من حيث إن لغيره وجوداً به، لا من حيث إنه لم يكن شم كنان، فإنه إغا لم يكن الوجود منه من قبل لأنه لم يكن علمة، فذلك في حكم عدم كونه علمة ، لا في حكم كونه علم أن الإنسان إذا لم يبرد أن يكون الشيء علم، لا يكن يكون الشيء خاصل والإرادة ثم أراد، فإذا حصل المراد كان فاعلاً، من حيث أن المراد حاصلة بعد العدم.

فإذاً وجود الشيء امر، وصيرورته موجموداً أسر آخر، وكون الشميء علـة وفاعلاً أمر، وصيرورته علـة وفاعلاً أمر آخر، فصيرورته موجوداً بعد أن لم يكـن، في مقابلة صيوروته علة وفاعلاً بعد أن لم يكن، وكونه موجوداً في مقابلة كونه فاعلاً. فإن من فهم من الفعل أن يصير الشيء موجوداً بعد أن لم يكن، فليفهم من الفاعل أن يصير علة بعد أن لم يكن، فيتغير إلى العلية حتى يتغير عسدم المعلول إلى الوصود، وإن فهم من الفعل أن يكون موجوداً، بالفساعل، فليفهم من الفساعل أن يكون علمة للوجود لا لصيرورته موجوداً، وما هو علة وجود أمر زائد على ذاته فهو فاعل. فإن كان علة على الدوام فهو فاعل على الدوام، وإن كان علمة في وقت فهو فاعل في وقت، وإن صار فاعلاً صار علة، وإن كان على الدوام علة كان على الدوام ضاعلاً، يتحيلون ما يتخيلون، ويلزم على هذا أن يكون المعلول في دوامه وفي جميع أحواله غائماً بالعلة لا يستغني عنها، فلو انعدت العلة والفاعل انصدم المعلول والفعل، وإن كان فديماً كان الفعل قليماً، فإن تعلقه به من حيث وجوده فقط، لا من حيث حدوله الذي هو عبارة عن وجود بعد عدم كما سبق.

(المقالة الثانية في ذات واجب الوجود ولوازمه)

قد ذكرنا أن الموجود إما أن يتعلق وجوده بغيره، بحيث يلزم من عــدم ذلك الغير عدمه أو لا يتعلق، فإن تعلق سميساه مكتاً، وإن لم يتعلق سميساه واحباً بذاته، فيلزم من هذا في ذات واحب الوجود اثنا عشر أمراً:

(**الأول)** أنه لا يكون عرضاً لأنه يتعلق بالجسم، ويلزم عدمه بعدم الجسم، ونحن عبرنا بواجب الوجود عما لا علاقة له مسع غيره البشة، فىالعرض ممكن وكل ممكن موجود بغيره، وذلك الغير علته فيكون معلولاً لا محالة.

(الثاني) أنه لا يكون حسماً لوجهين:

(أحدهما) أن كل حسم يقسم بالكمية إلى أحزاء، فتكون الجملة متعلقة بالأحزاء، فلو قدر عدم الأجزاء لزم عدمه، كالإنسان الذي يلزم عدمه بتقدير عدم أجزائه، وقد ذكرنا أن كل جملة فهي معللة بالأجزاء، فلهمذا لا يجرز أن يكون واحب الوجود مركباً من أجزاء، فإنه إذا قبل لنا لم كان الحبر موجوداً؟ قلنا: لأن كان الماء والعفص والزاج والاجتماع، فحصل من المجموع الحبر، فهذه الأجزاء علمة الجملة، وهكذا أجزاء كل مركب علة للمركب.

(والآخر) أن الجسم قد ثبت أنه مركب من الصورة والهيول، فلو قدر عـدم الهيول انعدم الجسم، ولو قدر عدم الصـورة انعدم، ونحن عبرنـاه بواحب الوحود ونعني بالواجب ما لا يلزم عدمه بعدم غير ذاته، وإنما يلزم عدمه إذا قـدر عـدم ذاته نقط.

(الثالث) أن واحب الوحود لا يكون مثل الصورة لأنها متعلقة بالهيولى، ولو قدر عدم الهيولى التي معها لزم عدمها، ولا يكون أيضاً مثل الهيولى التي همي محل الصورة التي لا توجد إلا معها، لأن الهيولى توجد بالفعل مع الصورة، ويلزم من عدم الصورة عدم الهيولى فلها تعلق بالغير.

(الرابع) هو أنسه لا يكون وجوده غير ماهيته، بل يبغي أن يتحد إنتِ وماهيته، إذ قد سبق أن الماهية غير الإنتِه، وأن الوجود الذي همو الإنسيّة عبارة عن عارض للماهية، وأن كل عارض فمعلول، لأنه لم كان موجوداً بذاته لما كان عارضاً لغيره فله تعلق بغيره، إذ لا يكون إلا معه. وعلمة الوجود لا تخلو إما أن تكون هي الماهية أو غيرها، فإن كانت غيرها فيكون الوجود عارضاً معلولاً، ولا يكون واجب الوجود، وباطل أن تكون الماهية بنفسها سبباً لوجود، فبلغية لا وجود لها قبل هذا الوجود الكانت مستغنية الوجود، فبكيف يكون سبباً له، ولو كان لها وجود قبل هذا الوجود لمكانت مستغنية عن وجود ثان، ثم كان هذا السؤال الازماً في ذلك الوجود فإنه عرضي فيها، فمن أي عرض له ولزم؟ فنيت أن واجب الوجود لا يشبه غيره البتة. فهان كل ما

عداه ممكن وكل ما هو ممكن فوجوده غير ماهيته، ووجوده من واجب الوجود كما سيأتي.

(الخامس) أنه لا يتعلق بغيره على وحه يتعلق ذلك الغير به، على معنى كون كل واحد منهما علة الآخر، فإن هذا في غير واحب الوجود محمال، وهمو أن يكون (ب) علة (ج) و(ج) علة (ب) لأن (ب) من حيث إنه علة فهو قبل (ج) و(ج) من حيث إنه علة فهو قبل (ب) فيكون قبل ما هو قبله وهو محمال، ويكون كل واحد منهما قبل صاحبه من حيث إنه علة وبعده من حيث أنه معلمول، وذلك ظاهر البطلان.

(السادس) هو أنه لا يتعلق بغيره على وجه يتعلق ذلك الغير به، لا بمعنى العلية ولكن على سبيل التضايف، كما بين الأخويس فإنا نقول: إن لم يبلزم عدمه لعدم ذلك الغير، فإن المغير واحب الوجود علاقة بواحب الوجود، فإن المعلول يتعلق بالعلة والعلة لا تتعلق بالمعلول، وإن كان بلزم عدمه بعدم ذلك الغير، فهو ممكن لا واحب، فإن كل ما يتعلق بغيره فهو ممكن، لأنه لا يخلو إما أن يكفي في وجوده ذلك الغير، فيكون ذلك الغير وحده علم معلول، وإما أن يحتاج مع ذلك الغير إلى شبيء آخير، فيكون هو معلول الحميم. وكل ذلك يناقض وجوب الوجود.

(السابع) هو أنه لا بجوز أن يكون شيئان كل واحد منهما واحب الوحود، حتى يكون للواحب ندّ ويكون كل واحد مستقلاً بنفسه لا يتعلسق بالآخر، لأنه لا يخلو إما أن يتشابها من كل وحه أو يختلفا، فإن تشابها من كل وحمه بطل التعدد، و لم تعقل الاثنينية كما ذكرنا من استحالة سوادين في محمل واحد في حالة واحدة، ببيان أن الكليّ لا يصير حاصلاً إلا بفصل أو عارض يختص به لا محالة، وإن كانا مختلفين بفصل أو عارض فهو محال أيضاً، إذ قد سبق أن الفصل والعارض لا مدخل لهما في حقيقة ذات الكليّ، وأن لا مدحل للإنسانية في كون الحيوانية حوانية، وإنما يدخل في كونه موجوداً، وذلك فيما يكون الوجود عارضاً على الماهبة وغيرها، فأما ما أنبته وماهيته واحدة، والفصل لم يكن داخلاً في ماهيته، لم يكسن داخلاً في إنبته، فيكون دون ذلك الفصل واجب الوجود، فيكون الفصل والعارض لفعواً، وإن كان لا يكون واجب الوجدود دون ذلك الفصل، فقد صار الفصل داخلاً في حقيقة المعنى، أعني معنى وجوب الوجود وقد سبق أن ذلك عال، وأنه إنما يدخل في وجود المامية والحقيقة، إذا كانت الماهية غير الوجود.

(الثامن) أنه لا يجوز أن يكون له صفة زائدة على الذات، لأنه إن كان يتقوّم وحوده بتلك الصفة حتى يبطل وجوده بتقدير عدمها، فقد تعلق بهما وصــار مركبــأ من أجزاء لا تلتئم ذاته إلا بمجموعها، وكل مركب من أشياء معلول كما سبق. وإن كان لا يلزم عدمه من تقدير عدم تلك الصفة، فهي عرضية فيه كالعلم في الإنسان مثلاً، وذلك محال لأن كل عرضي فمعلول كما سبق، وعلته إن كمان ذات واحب الوجود كان الذات فاعلاً وقابلاً، وكان كونه فاعلاً غير كونه قابلاً لأنه يقبل لا من حيث يفعل، ويفعل لا من حيث يقبل فيكون فيه كثرة بوجه ما. وقد بيّنا أن الكثرة في ذات واجب الوجود محال، لأنه يوجب تعليل الجملة بالأحاد فهو واحد من كيل وجه، على أنه سنبين في الطبيعيات أن الجسم لا يتحرك بنفسه، ويستحيل أن يكون الشيء محركاً ومتحركاً من وجه واحد، وأن الفاعل لا يكون قابلاً بل يكون الجسم قابلاً، والفاعل من خارج كتحريكه إلى فوق، أو يكون القابل همو الهيولي والفاعل هو الصورة كحركته إلى أسفل، فيتصور إذاً اجتماع الفعل والقبول في الجسم وما يجري مجراه، مما يتركب من شيء هو كالصورة بها يفعل، وشيء هو كالمادة بها يقبل. وقد بينا أن واحب الوجود لا يكون كذلك، وباطل أن يكون ذلك العارض من غيره، إذ يصير ذا علاقة مع الغير فإن وجوده على تلك الصفة يتعلق بوجود ذلك الغير، ووجوده خالياً عن تلك الصفة يتعلق بعدم ذلك الغير، وهو إما أن يكون منصفاً بها أو خالياً، ويكون في كلتا حالتيه متعلقاً، والمتعلق وجوده بعدم غيره

معلول، كما أن المتعلق وجوده بوجود غيره معلول لأنــه لا يستغني ذاته عـن ذلك الغير، حتى لو قدر تبدله بالوجود لبطل ذاته، فيكون ذاته متعلقاً بالغير. وواحب الوجود لا علاقة له مع الغير البتة، بل ذاته كاف في ذاته فهو الذي أردنــاه بواحب الوجود.

(التاسع) أن واحب الرجود يستحيل أن يتغير، لأن النغير عبارة عن حدوث صفة فيه لم تكن، وكل حادث فيفتقر إلى سبب، ويستحيل أن يكون غيره لمـا سبق وأن يكون ذاته، لأن كل صفة يلزم من الذات، يكون مع الذات لا يتأخر عنه، وقـد ذكرنا أن الفاعل لا يكون قابلاً فلا يفعل الشيء شيئاً في ذاته البتة.

(العاشر) أن واجب الوجود لا يصدر منه إلا شيء واحد بغير واسطة، وإنما يصدر منه أشياء كثيرة على ترتب ووسائط، وذلك لأنه ثبت أنه واحد لا كثرة فيه بوجه، إذ الكثرة إنما تكون بكثرة الأحزاء التي يستقل آحادها، ككثرة الجسم المؤلف أو بكثرة المعنى، بأن يقسم الشيء إلى أمرين لا يستقل أحدهما دون الآحر، كالمورة والهيولى أو كالوجود والمهية، وقد نفينا كل ذلك عنه، فلا يبقى إلا الواحدة من كل وجه، والواحد لا يصدر منه إلا واحد، وإنما يختلف فعل الواحد إما باحتلاف المحل، أو باعتلاف الآلة أو بسبب زائد على ذات الفاعل الواحد، وبرهانه أن إذا عرضنا حسماً على شيء فسخته فعرضناه على آخر فرده، فعلم ضرورة أن يبيهما احتلافاً لإنهما لو كانما تتماثلين أنمائل فعلاهما، فمهما استحال وجود شيره غيره أبعد منه عن نفسه، فإذا كان مماثلة الغير يوجب أن لا يخالف فعلمه معلما،

(الحادي عشو) أن واجب الوجود كما لا يقال له عرض لما سبق، فلا يقال له جوهر وإن كان قائماً بنفسه و لم يكن في عمل، كمما أن الجوهر كذلك، ولكن الجوهر في اصطلاح القوم عبارة عن حقيقة وماهية، وجودهما لا في موضوع، نعمني

إذا وجد فوجودها لا في موضوع، لا أنه موجود وجوداً بالفعل حاصلاً، فإنك تحكم ضرباً للمثل بأن التمساح جوهر، ولا تشك فيه وتشك في أنه هل هو في الحال حاصل في الوجود أم لا؟ وكذا جملة من الجواهر، فإذا الجوهر يطلق على حقيقة وماهية، إذا عرض لها الوجود عرض لا في الموضوع، فيكون عبارة عما يكون ماهيته غير أنيَّته، فما ماهيته وإنيَّته واحدة لا يسمى جوهراً بهذا الاصطلاح، إلا أن يخترع مخترع اصطلاحاً فيجعله عبارة عن وجود لا محل له، فبلا نمنع إذ ذاك من إطلاقه عليه، فإن قيل: أليس يقال: إن واجب الوجود موجود، وغيره موجود والوجود شامل؟ فقد اندرج مع غيره تحت الجنس، فلابد وأن ينفصل عنه بفصل فيكون له حد، فيقال له لا، لأن الوحود يقع عليه وعلى غيره على سبيل التقدم والتأخر، بـل قد بينا أنه يقع على الجواهر والأعراض أيضاً كذلك، فلا يكون على سبيل التواطؤ، وما ليس على سبيل التواطئ فبلا يكون حنساً، وإذا لم يكن الوحود حنساً فبأن ينضاف إليه نفي، وهو أنــه لا في الموضوع لا يصـير حنسـاً، لأنــه لم ينضــم إليــه إلا سلب بحرد، فالوجود لا في الموضوع الذي له ولغيره من الجواهر ليس على سبيل الجنسية، والجوهرية حنس لسائر الجواهر، فحصل من هذا أن واحب الوجود لا يقع في شيء من المقولات العشرة، إذ لم يقع في مقولة الجوهر، فكيف يقع في مقولات الأعراض؟ كيف ووجود سائر المقولات زائد على الماهيات وعرضي فيهما وخمارج من ماهياتها، ووجود واحب الوجود وماهيته واحد، فيظهر من هذا أن واجب الوجود لا جنس له ولا فصل له فلا حدّ له، وظهر أنه لا محل له ولا موضوع فلا ضدّ له، وظهر أنه لا نوع له ولا ندّ له ولا شريك له، وظهر أنه لا سبب له ولا تغير له ولا جزء له بحال.

(الثاني عشر) إن كل ما سوى واجب الوجود، ينبغي أن يكـون صــــادراً عــن واجب الوجود على الترتيب، وأن يكون وجود كل ما سواه منه، وبرهانه أنــــ إذا بـــان أن واجب الوجود لا يكون إلا واحداً، فما عداه لا يكون واجباً فيكون مُكتاً، فيفقـــر إلى واجب الرجود فيكون منه، لأن الكل ممكنات ولا يخلو من أربعة أقسام، إما أن يكون بعضها من بعض، ويتسلسل إلى غير نهاية، وإما أن ينتهي إلى طرف، وذلك الطرف علة ولا علة له في نفسه، وإما أن ينتهي إلى طرف، ولذلك الطرف علة من جملة معلولاته، وإما أن ينتهي إلى واحب الوجود، ووجه حصر هذه الأقسام هو أنه لا يخلو إما أن يتسلسل أو يتناهى، فإن تناهى إلى طرف، فذلك الطرف إما واحب الوجود أو غيره، فإن كان غيره فذلك الطرف إما أن يكون له علة أو لا علة له.

أما القسم الأول وهو التسلسل إلى غير نهاية فقد أبطلناه.

وأما الثاني وهمو أن ينتهي إلى طبرف غير واجب الوجود البذي فرضناه وذلك الطرف لا علة له، فهذا يؤدي إلى أن يكون واجب الوجود اثنين، إذ لا نعميني بواجب الوجود إلا ما لا علة له أصلاً، وقد أبطلنا ذلك.

وأما الثالث وهو أن يكون علة ذلك الطرف شيئاً من معلولاته بالدور مثلاً، وهو أن يكون (ا) علة (ب) و(ب) علة (ج) و(ج) علـة (د) ثم يعرد ويكون (د) علة (ا) فهذا محال، لأنه يؤدي إلى أن يكون المعلول علة إذ معلول المعلول المعلول معلول، فكيف يعود عملولًا? وقد سبق إبطال ذلك، فنعين فكيف يعود عملولًا? وقد سبق إبطال ذلك، فنعين الرابع وهو أن يرتقي إلى طرف هو واجب الوجود. فإن قبل قد قسمتم الموجود إلى ما لا علاقة لمه وكيت حتى يكون منقطع العلائق، ولكن لم تدلوا على أن في الوجود الحاصل موجوداً بهذه الصفة، فعما الدليل على إثبات واجب على الوجود وهو الموجود المذى وصعداً مؤموه تميل برهانه أن المعالم المحسوم ظاهر الوجود، وهو أجسام وأعراض، وهي بجملتها إنتها غير ماهيتها، وما كان كذلك نقد الثبتا أنه ممكن، وكيف لا وقوام الأجراض بالأجسام، فهي ممكنة وقوام الاجسام بأجزائها وبالصورة والهيول، وقوام الصورة بالهيول، وقوام الصورة الديكون واجباً، فإنا بينا أنه يستغين البعض عن البعض، وما هو كذلك فقد سبق أنه لا يكون واجباً، فإنا بينا أنه

لا واجب وجود هو صورة ولا هيولي ولا جسم ولا عرض، والسالية الكلية تنعكس مثل نفسها، فشيء من هذا لا يكون واجب الوجود، فيكون ممكناً، وقد ذكرنا أن الممكن لا يكون موجوداً بنفسه بل بغيره، وهذا معنى كونه محدثاً، فالعــالم إذاً ممكـن الوجود فهو إذاً محدث، ومعنى كونه محدثاً أن وجوده من غيره، وليس لـ من ذاتـ ا وجود، فهو باعتبار ذاته لا وجود له، وباعتبار غيره له وجود، وما للشيء بذاته قبــل. ما له بغيره قبلية بالذات، والعدم له بالذات والوجود بالغير، فعدمه قبل وجبوده فهب محدث أزلاً وأبداً، لأنه موجود من غيره أزلاً وأبداً. وقيد سبق أن دوام الشيء لا ينافي كونه فعلاً، وما يوجد منه الشيء دائماً فهو أفضل مما يتعطل مدة لا نهايــة لهــا، ثم ينبعث للفعل. وإذا ثبت أن الكل ممكن، وقد سبق أن كل ممكن يفتقر إلى علة، وأن العلل بالضرورة ينبغي أن ترتقي إلى واجب الوجود، ولا بهد أن يكون واحداً، فخرج منه أن للعالم أولاً واجباً بذاته، واحداً من كل وجه وأن وجوده بذاته، بل هو حقيقة الرجود المحض في ذاته، وهو ينبوع الوجود في حق غيره، فوجوده تــام وفـوق التمام حتى صارت الماهيات كلها موجودة بـ على ترتيبهـ ا، وتكون نسبة وجود سائر الأشياء إلى وجوده مثل نسبة ضوء سائر الأحسام إلى ضوء الشمس، فإن الشمس مضيئة بنفسها من ذاتها لا من مضيء آخر، وغيرها يستضيء بها وهمي ينبوع الضوء لكل مستضىء، أي يفيض الضوء من ذاتها على غيرها، من غير أن ينفصل من ذاتها شيء، ولكن يكون ضوء ذاتها سبباً لحدوث الضوء في غيرها، وهذا المثال كان يستقيم لو كانت الشمس ضوءاً بذاتها من غيرموضوع، ولكن ضوءها في حسم هو موضوع، ووجود الأول الذي هو ينبوع وجود الكل ليس في موضوع، ويفارق من وجه آخر وهو أن الضوء يلزم من ذات الشمس بالطبع الحض، من غير أن يكون للشمس علم و خير بحصوله منها، فليس علمها بوجود الضوء منها مبدأ وجود الضوء منها. وسنبين أن علم الأول بوجه النظمام المعقول في الكل هو مبدأ النظام، وأن النظام الموجود تبع للنظام المعقول المتمثل في ذات الأول.

(المقالة الثالثة في صفات الأول وفيها دعاوى ومقدمة)

(أما المقدمة) فهر أنه قد سبق أن واحب الوجود لا يجوز أن يكون في ذات. كترة بحـال، ولا بـدّ مـن وصـف واحـب الوحـود باوصـاف، فلابـد أن يغـرق بين الأوصاف المؤدية إلى كترة في الذات، وبين ما لا يؤدي حتـى لا يتبـت لـه إلا مـا لا يؤدي إلى الكترة والأوصاف لحمـة أصناف بجمعها قولنا: للإنسان المـيّن إنــ حسـم أبيض عالم حواد فقير. فهذه لحمـ صفات:

(أها الأول) وهو أنه جسم، فهو ذاتي يدخل في الماهيات، وهو جنس ومشل هذا لا يجوز أن يثبت في ذات واحب الوجنود، لما سبق من أنه لا جنس له ولا فصل له.

(الثاني) الأبيض وهو وصف عرضي للإنســـان، ومثلــه أيضــًا لا يجــوز إثباتــه لواحب الوجود.

(الثالث) العالم فإن العلم للإنسان عرضي، ولـه تعلق بالغبر وهــو المعلــوم، والبياض عرض غير متعلق بالغبر، فهذا هو الفسارق ولا يجــوز إثبــات عــرض في ذات الواجب متعلقاً كان أو لم يكن لما سبق.

(الوابع) الجواد وهذا يرجع إلى إضافة الذات إلى فعل صدر منه، وهذا مما يجوز إثباته للأول ويجوز كترة الإضافات فيه بوجوه عتنلفة إلى الأفعال الصادرة منه، وهذا لا يوجب كثرة في الذات فإنه لا يرجع إلى وصف في الذات، فإن تغير الإضافة لا يوجب تغير الذات، وهذا ككونك على يمين إنسان، فإنه وصف لك إضافي إليه، ولكن لو تحول ذلك الإنسان إلى يسارك كان التغير فيه بالحركة، وأما أنت فلا تتغير ذاتك به فلا يأس بكثرة هذا الجنس من الصفات.

(الحّامس) الفقير وهو اسم لصفة سلب، فإن معنداه عدم المال فيتوهم من حيث اللفظ أنه وصف إثبات، وهذا أيضاً لا يعد أن يكون مسموعًا في حق الأول، إذ سلب منه أشياء كثيرة، ويتولمد من وصفي الإضافة والسلب أسامي كثيرة لا توجب كثرة في ذاته، فإنسه إذا قبل واحد فعصاه سلب الشريك والنظير وسلب الانقسام، وإذا قبل جواد وكريم الانقسام، وإذا قبل حواد وكريم ورجع فعماه إضافته إلى أفعال صدرت منه. وإذا قبل هو مبدأ الكل فعمناه الإضافة أيضاً، فهذا هو المقدمة.

(أما الدعاوي) فأولها أن المبدأ الأول حتى فإن ما يعلم ذاته فهو حي، والأول يعلم ذات فهو إذن عالم وحيّ، وبرهان كونه عالماً بذاته أن تعرف معني قولنا إن الشيء عالم ما هو، وإن معنى قولنا إنه علم ومعلوم ما هو، وسيأتي في كتاب النفس من الطبيعيات، إن النفس منا تشبعر بنفسها وبغيرها وتعلمه، ومعنى كونه عالمًا أنه موجود برىء من المادة، ومعنى كون الشيء معقولاً ومعلوماً أنه مجسرد عن المادة، فمهما فرض حلول بحرد في بريء كان الحال علماً، وكان الحل عالماً، إذ لا معنى للعلم إلا انطباع صورة بحردة من المواد في ذات، هي برية عن المواد، فيكون المنطبع علماً والمنطبع فيه عالمًا ولا معنى للعلم إلا هذا، فمهما وجد هذا صدق اسم العلم والعالم، ومهما انتفى لا يصدق، والمراد بالبرى والمحرد واحد. ولكن خصصنا المحرد بالمعلوم والبري بالعالم، حتى لا يلتبس في ترديدات الكلام، ثم الإنسان إنما علم بنفسه لأن نفسه بحرد، وهو ليس غائباً عن نفسه حتى يحتاج إلى حصول مثاله وصورته فيه ليعلمه، بل نفسه حاضر لنفسه، وذاته غير غائب عز ذاتـه، فكـان عالمًا بنفسه، وقد سبق أن واجب الوجود برىء عن المواد براءة أشد من براءة النفس الإنسانية، لأن النفس تتعلق بالمادة تعلق الفعل فيها، وذات الأول كما سنبين منقطع العلائق عن المواد، فذاته حاضر في ذاته، ويكون بالضرورة عالماً بذاته، لأن ذاته المحردة غير غائبة عن ذاته البريثة، والعلم عبارة عن مثل هذه الحالة فقط.

واللدعوى الثانية) أن علمه بذاته ليس زائداً على ذاته حتى يوجب فيه كثرة، بل هو ذاته، وبيانه بأن نقدم عليه مقدمة وهي أن كل ما يعرفه الإنسان، إما أن يكون معلوماً له بمشاهدته في نفسه بحسن ظاهر أو بحس باطن، وإما أن لا يكون معلوماً، ولا سبيل إلى إعلامه إلا بالمقايسة إلى شيء، مما ثبت في مشاهدته في نفسه، فما لم يشاهد من نفسه له نظير بوجه ما لم يمكن تعريفه، فإذه ثبست هذا فنقول: لا يعرف الإنسان هذا في حق الإله إلا بمقايسة إلى نفسه، فإنه يعلم نفسه فعملومه غيره، أو هو عينه، فإن كان غيره فهو إذاً لا يعلم نفسه بل علم غيره، وإن كان معلومه هو عينه فالعالم هو نفسه والمعلوم هو نفسه، فقد اتحد العالم والمعلوم فنقيم الدليل على أن العلم هو المعلوم أيضاً، حتى إذا جعلنا المعلوم أصلاً، وبينا أن العلم هو عين المعلوم وأن العالم أيضاً هو عين المعلوم كما سبق، لزم منه بالضرورة أن للكل مبدأ واحداً لا كثرة فيه.

ودليل أن العلم هو المعلوم وكذلك الحس هو المحسوس، أن الإنسان يكون عساً باعتبار ما انطبع في عينه من صورة المبصر المحسوس ومثاله، فهمو مدوك بذلك الأثر المنطبع فيه، وعمل له فقط.

أما الشيء الخارج فهو مطابق لذلك الأشر، وسبب حصول الأثر حصوله وهو المدرك التاني دون الأول، بل الملاقي لك ما حصل في ذاتك. والحس عبارة عن ذلك الأثر المحسوس، والمحسوس الأول هو ذلك الأثر أيضاً، فالحس والمحسوس واحسد - وكذلك العلم هو نفس المعلوم ومثاله المطابق له، وهو المدرك المعلسوم أصني المشال الذي ينطبع في الفس.

وأما الموجود الخارج فمطابق له وسبب لحصوله في النفس، فالمعلوم بالحقيقة تلك الصورة فإذا ثبت أن المعلوم مهما كان نفس العالم، اتحد العلم والعالم والمعلوم، فإذاً الأول عالم بنفسه وعلمه ومعلومه هو، وإنما تحتلف العبسارات بماحتلاف الاعتبارات، فمن حيث إن ذاته بريء عن المادة، وإن ذاته بحردة غير غائبة عنه، فهمو معلوم، ومن حيث إن ذاته بحردة لذاته البرية فهو معلوم، ومن حيث إن ذاته لذاته وفي ذاته وغير غائب عن ذاته، فهو علم بذاته، وهذا كله لأن العلم يستدعي معلوماً نقط، فأما أن يكون ذلك المعلوم هو غير العالم أو عينه، فلا يوجب العلم فيه تفصيلاً بل يجوز أن يقال: المعلوم ينقسم إلى ما هو ذات العــا لم، وإلى مــا هــو غــيره، فيكــون اقتضاؤه لمعلوم مطلق أعـم من اقتضائه لمعلوم هو غيره أو عينه.

(الدعوى الثالق) أن الأول عالم بسائر أنواع الموجودات وأجناسها، فلا يعلم يعرب عن علمه شيء، وهذا الآن أدق وأغمض من الأول، وبيانه أنه ثبت أنه يعلم ذاته، فينجى أن يعلمه على ما هو عليه، لأن ذاته بجردة لذاته مكشوفة له على ما هو عليه، لأن ذاته بجردة لذاته مكشوفة له على ما هو عليه بخفيف، هو يبيوع وجود الجواهر والأعراض والماهيات كلها على ترتيبها، فإن علم نفسه مبلاً لها فقد انطرى العلم بها في علمه بذأته وإن لم يعلم نفسه على ما هو عليه وهمو بحال، لأنه إنا علم علم ذاته لان ذاته يو هما بجردان أمي ذاته باعده حياً قادراً لا عالمة لأنه هو عليه مكشوف لذاته، فالواحد منا إذا علم ذاته يعلمه حياً قادراً لا عالمة لأنه كناك، فإنا لم يعلم كذلك لم يكن علمه على ما هو عليه، فالأول أيضاً يعلم ذاته مبدأ للكل، فينطوي العلم بالكل عمت علمه بذاته على سيل التضمن لا عالة.

(اللدعوى الرابعة) أن هذا أيضاً لا يهودي إلى كثرة في ذاته وعلمه، وهذا أغض من الأول، فإن المعلومات على كثرتها تستدعي علوساً كشيرة، فعلم واحد عملومات مفصلة عال وجوده، إذ معنى الواحد أنه ليس فيه شيء غير شيء، وأنه لو قدر عدم بعضه لمزم عدمه إذ لا بعض له، والعلم إذا فرض ببالحواهر والأعراض واحداً، فلو قدر زوال تعلقه بالأعراض بقي شيء غير ما قدر زواله، وهو تعلقه بالحواهر وكذا كل معلومين، وهذا يناقض معنى الوحدة، ولكن بيانه بالمقايسة عنصرة من كل العالم يوجد لكل شيء فيها نظير، وبها يتمكن من معرفة الكل، فقول للإنسان في العلم ثلاثة أحوال:

(إحداها) أن يفصل صور المعلومات في نفسه، كما يتفكر في صورة فقهيـة مثلاً مرتباً بعضها بعد بعض، وهذا هو العلم المفصل. (والثانية) أن يكون قد مارس الفقه وحصاله واستقل به، وحصل قرة الفقه بحيث يعلم كل صورة تــورد عليه من غير حصر، فيقــال لـه في حــال غفاته عن التفصيل إنه فقيه وليس في ذهنه علــم حـاضر، ولكنه اكتسب حالـة وملكــة، تلـك الملكة مبدأ فياض للصور التي لا تتناهى من الفقه، نسبة تلــك الحالـة إلى كــل صــورة يمكنة واحدة، وهذه حالة بسيطة ساذحة وهي واحدة لا تفصيل فيها، ولها نسبة إلى صور غير متناهية.

(الثالثة) وهي حالة بين الحالين أن يسمع الإنسان في مناظرته مشلاً كالاساً من غيره في مسألة وهو مستقل بمعرفته، فيعلم أن حوابه حاضر عنده، وأن ما يقوله باطل وأنه يقدر على إبطاله قطعاً، كما لو سمعه يقول العالم قديم بنبهة كذا و كمذا، وهو عالم بأنه حادث، وبوجه الجواب عن تلك النسيهة مع أن ذكرها وإيرادها يستدعي تفصيلاً وتطويلاً، وهو في الحال يعلم من نفسه يقيناً أنه عبيط بالجواب جملة، و لم ينفصل في ذهنه ترتيب الجواب، ثم يخوض في الجواب مستمداً من الأمر المسلط الكلي الذي كان يدركه من نفسه، فلا يزال يحدث من ذلك الأمر الكلي في يعنو صورة صورة مفصلة، ويعر عنه بعبارة عبارة ويوردها مقدمة مقدمة إلى أن يستوفي إيضاح ما كان في نفسه من الجواب البسيط، بمقدمات وتضاصيل لم يكن حاضراً ذلك الوقت على تفصيله في ذهنه، بل كانت له حالة بسيطة كأنها مبدأ لتغصيل خلاق له وهو أشرف من التفصيل، فينيغي أن يقدر علم الأول بالكل من قبيل الحالة.

فأما أن يكون من قبيل الحالة الأولى فهو عال، لأن العلم المفصل هـو العلـم الإنساني الذي لا يجتمع اثنان منـه في النفس في حالة واحـدة بـل يصـادف واحـداً واحداً، فإن العلم نقـش في النفس، وكما لا يتصـور أن يكون في الشـمعة نقشـان وشكلان في حالة واحدة، لا يتصور أن يكون في النفس علــان مفصـلان حاضران في حالة واحدة، بل يتعاقبان على القرب بحيت لا يدرك تعاقبهما للطـف الزمـان، إذ

تصير المعلومات الكثيرة بحملة كالشيء الواحد، فيكون للنفس منها حالة واحدة ونسبتها إلى كل الصور واحدة، ويكون ذلك كالنقش الواحد، وهذا التفصيل والانتقال لا يكون إلا للإنسان، فإن فرض وجودها معـاً مفصـلاً في حـق الله تعـالى كانت علوماً متعددة بلا نهاية، واقتضى كثرة ثم كان متناقضاً لأن اشتغال النفس بواحد مفصل يمنع من آخر، فإذاً معنى كون الأول عالماً أي أنه على حالة بسيطة نسبتها إلى سائر المعلومات واحدة، فمعنى عالميت مبدأيته لفيضان التفصيل منه في غيره، فعلمه هو المبدأ الخلاق لتفاصيل العلوم في ذوات الملائكة والإنس، فهو عالم بهذا الاعتبار وهذا أشرف من التفصيل لأن المفصل لا يزيد على واحد، إذ لابد وأن يتناهى وهذه نسبته إلى ما لا يتناهى، ونسبته إلى ما يتناهى واحدة، ومثاله أن يفـرض ملك معه مفاتيح خزائين أموال الأرض، وهبو مستغن عنهما ولا ينتفع بذهب ولا فضة، ولا يأخذها ولكن يفيضها على الخلق، فكل من له ذهب فيكون منه أخذه وبواسطة مفاتحه إليه وصل، فكذلك الأول عنده مفاتيح الغيب ومنه يفيض مبدأ العلم بالغيب والشهادة على الكل، وكما يستحيل أن لا يسمى الملك الذي بيده المفاتيح غنياً، يستحيل أن لا يسمى الذي عنده مفاتيح العلم عالماً، والفقير البذي يأخذ منه دنانير معدودة يسمى غنياً باعتبار أن الدنانير بيده، فالملك باعتبار أن الدنانير من يده وبإفادته يفيض منه الغني على الكل، كيف لا يسمى غنياً، فكذا حال العلم فكان نسبة تلك الحالة التي للأول إلى العلوم المفصلة، نسبة الكيميا إلى الدنانير المغيبة، والكيميا أنفس إذ يحصل منه ما لا يتناهى من الدنانير، بحكم التقدير وضرب المثال، فينبغي أن يفهم علم الأول بسيطاً وذلك بالمقايسة إلى الحالة الثالثة، فنسبة علم الأول إلى كل المعلومات كنسبة حال المناظر إلى حاصل الجواب المفصل، فإن قيل تُلك الحالة ترجع إلى أنه خال عن العلم، ولكنه مستعد لقبـول العلـم بـالقوة القريبة، ولكن لقرب القوة يقال إنه عــا لم، وإلا فهــو منفــك عـن العلــم، فـالأول إذاً منفك عن العلم بالفعل، فلا يتصور أن يكون بالقوة قابلاً فلا يكون عالماً لا بالفعل

ولا بالقوة. قبل ما ذكرت من السوال هو حقيقة الحالة التانية لا حقيقة الحالة الثالثة، وقد فارقت الحالة الثالثة الثانية في أن صاحب الحالة الثانية غافل عسن العلم والمعلوم جملة وتفصيلاً، وصاحب الحالة الثالثة عالم بيطلان دعواه قدم العالم، وبوجه الجواب عن شبهته، ووائق من نفسه بذلك، ومتحقق بأن له حالة حاضرة بالفعل لتلك الحالة نسبة إلى علوم مفصلة ليس تفصيلها حاضراً في ذهبه، بل هو قدادر علمي إحضارها، فهيذه الحالة ينبغي أن يمثل حال الأول، حتى يتعلق بالفهم منه ماهو المطلوب من هذه الدعوى.

(الدعوى الخامسة) هو أن الله تعالى كما يعلم الأجناس والأنواع يعلم المكنات الحادثة، وإن كنا نحن لا نعلمها لأن الممكن ما دام يعرف ممكناً، يستحيل أن يعلم وقوعه أو لا وقوعه، لأنه إنما يعلم منه وصف الإمكان ومعناه أنه يمكن أن يكون ويمكن أن لا يكون، فإن علمنا أنه لابد وأن يكون غداً مثلاً قدوم زيد، فقد صار واحباً أن يكون، وبطل قولنا إنه كان ممكناً أن لا يكون. فإذاً الممكن ما دام لا يعلم منه إلا الإمكان، فلا يتصور أن يعلم أنه واقع أو غير واقع، ولكن قد ذكرنا أن كل ممكن في نفسه فهو واحب بسبب، فإن علم وجود سببه كان وحـوده واحبـاً لا ممكناً، وإن علم عدم سببه كان عدمه واحباً لا ممكناً، فإذاً المكنات باعتبار السبب واجبة فلو اطلعنا على جميع أسباب شيء واحد وعلمنا وحودها، قطعنا بوجود ذلك الشيء، كما أن وحد زيد غداً كنزاً ممكن أن يكون وممكن أن لا يكون، فبإذا نحن عرفنا وحود أسباب العثور على الكنز زال الشك، مثل أن تعرف أنه لابد وأن يجرى في داره سبب يزعجه، ويوجب خروجه من الدار في طريق كلذا، وأن يسيم على خط كذا، ويعلم أن على ذلك الخط كنزاً غطى رأسه بشيء خفيف، لا يقاوم ثقل زيد، فيعلم أنه لابد وأن يعثر عليه لأن ذلك صار واحباً باعتبار فرض وحود أسبابه، والأول سبحانه وتعالى يعلم الحوادث بأسبابها لأن العلل والأسباب ترتقس إلى واحب الوجود، فكل حادث وممكن فهو واحب لأنه لـو لم يجب بسببه لمـا وحـد، وسبه أيضاً واحب إلى أن يتنهي إلى ذات واحب الوجود، فلما كان هو عالماً بترتيب الأسباب كان عالماً لا عالمة بالمسبات. والمنحم لما تفحص عن بعض أسباب الوجود و لم يطلع على جميعها، لا جرم حكم بوجود الشيء فلناً لأنه يجوز أن ما اطلع عليه رعا يعارضه مانع، فلا يكون ما ذكره كل السبب، بل ذلك مع انضاء المعارضات، فإن اطلع على أكثر الأسباب قوى فله، وإن اطلع على الكلّ حصل لمه العارضات، فإن اطلع على أكثر الأسباب قوى فله، وإن اطلع على الكلّ حصل لمه العامي كما يعلم في الشتاء أن الهواء سيحمى بعد سنة أشهر، لأن سبب الحمى كون الشمس في وسط السماء بكونها في الأسد، ويعلم ذلك بحكم العادة، والدليل أن الشمس لا ينغير مسيرها، وأنها ستعود إلى الأسد بعد هذه المدة - فهذا وجمه العلم بالمكتاب.

(الدعوى السادسة) هو أن الأول سبحانه وتعالى، لا يجوز أن يعلم الجزئيات علماً يدخل تحت الماضي والمستقبل والآن، حتى يعلم أن الشمس لم تنكسف اليوم وأنها ستنكسف غداً، ثم إذا جاء الغد فيعلم أنها الآن مكسوفة، وإذا حاء بعد غد فيعلم أنها كانت بالأمس مكسوفة، فإن هذا يوجب تغيراً في ذاته لاختلاف هذه العلوم عليه، وقد سبق أن التغير محـال عليـه، ووجــه لـزوم التغير أن المعلوم يتبعه العلم، فمهما تغير المعلوم تغير العلم، ومهما تغير العلم تغير العالم، إذ العلم ليس من الصفات التي إذا اختلفت لم يتغير العالم ككونه يميناً وشمالاً، بل العلم صفة في الذات يوجب اختلافه اختلاف الذات، وليس نسبة العلم إلى المعلوم أيضاً نسبة لا يوجب اختلاف المعلوم اختلافاً فيها، حتى يفرض علم واحد، هو علم بـأن الكسوف سيكون فإذا كان صار علماً بأنه كائن، فإذا انحلي صار علماً بأنه قلد كان، والعلم في ذاته واحد والمعلوم يتغير، لأن العلم هــو مشال المعلـوم، والمختلفـات أمثلتها مختلفة، فإذا قدر أن الأول عالم بأن الكسوف سيكون فله بهذا حالة، فإذا كان الكسوف، فإن بقيت تلك الحالة صار جهالاً لأن الكسوف كائن وإن صار عالمًا بأنه كاثر، فإن هذه الحالة تخالف ما قبلها، فهو تغير بل إنما يعلم الأول

الجزئيات بنوع كلي يكون متصفاً به أزلاً وأبداً، ولا ينغير مثل أن يعلم أن الشمس إذا حاوزت عقدة الذنب، فإنه يعود إليها بعد مدة كذا ويكون القمر قد انتهى إليها، وصار في عاذاتها حاللاً بينها وين الأرض عاذاة غير تامة مثلاً، ولنكن بثلثها فيوجب أن يرى ثلث الشمس مكسوفاً في إقليم كذا، فهذا يعلمه كذلك أزلاً وأبداً، ويكون صادقاً سواء كان الكسوف موجوداً أو معدوماً، فأما أن يقول إن الشمس ليست مكسوفة الآن، ثم يقول غذاً إنها مكسوفة الآن، فيكون قد حالف الشاني الأول، فهذا لا يليق عن لا يجوز الغير عليه. فإذاً ما من حرثي ولو في مثقال ذرة إلا وله سبب، فيعرف سببه بنوع كلي فليس فيه إشارة إلى وقت وزمان، ويبقى عارفاً به أبداً وأزلاً فلا يعزب عن علمه مثقال ذرة، ومع ذلك فإن جميع أحوالم متشابهة، ولا يغير مهما فرض الأمر كذلك.

(الدعوى السابعة) أن الأول مريد وله إرادة وعناية، وأن ذلك لا يزيد على ذاته، وبيانه أن الأول فاعل فإنه ظهر أن كل الأشياء حاصلة منه، فهي فعله والفساعل إما أن يكون فاعلاً بالطبع المحض أو بالإرادة، والطبع المحض هو الفعل المنفك عن العلم بالمفعول وبالقعل، وكل فعل لا يخلو عن العلم فلا يخلو عن الإرادة والكل العلم منافعة أنه فانض منه، وفيضائه منه غير مناف لذاته خاتض من ذات الله تعالى مع علمه بأنه فانض منه، وفيضائه منه، وهذه الحالة بجوز أن يعمر عنها بالإرادة. ومبدأ فيضان الكل منه علمه بوجه النظام في الكل، فيكون أن يعمر عنها بالإرادة. ومبدأ فيضان الكل منه علمه بوجه النظام في الكل، فيكون عن معتقلية جزم، أو علم أو ظن أو غيل، أما العلم فكفعل المهند معرجب العلم عن ما يعقبه، وأما النظن فكفعل المريض في الاحتراز عما يتوهمه مضراً، وأما التخيل فكطلب النفس الشيء الذي يشبه المهبوب مع علمه بأنه غيره و كامتناعه عن الشيء فكطلب النفس الشيء الذي يشبه المهبوب مع علمه بأنه غيره و كامتناعه عن الشيء عوارض لا تنبت ولا تدوم، فينهي أن يكون بعلسم عقلي حقيقي، والآن يقي أنه

كيف يكون العلم سبباً لوجود شيء وأنه بم عرف أن الأشياء حصلت منه بعلمه؟ أما الأول فلا يعلم إلا بمثال مشاهدة النفس، فنحن إذا وقع لنا تصور لشميء محبوب انبعث من التصور قوة الشهوة، فإن استحكمت وتم الشوق وانضاف إليه تصورنا أنه ينبغي أن يكون، انبعثت القوة المنبثة في العضلات وحركت الأوتار، وحصل منــه حركة الأعضاء الآلية، وحصل الفعل المطلوب، كما نتخيل صورة الخط الـذي نريـد كنابته ونتوهم أنه ينبغي أن يكون، فتنبعث قوة الشوق إليه فتحرك بـ اليـد والقلـم وتحصل صورة الخط كما تصورناه، ومعنى قولنا إنه ينبغى أن يكون أن نعلم أو نظن أنه نافع لنا أو لذيذ لنا أو خير في حقنا، فإذا حركة اليد حصلت من القوة الشوقية وحركة الفوة الشوقية حصلت من التصور، والعلم بأن الشيء ينبغي أن يكون، فقــد وجدنا العلم فينا سبباً لحصول شيء. وأظهر من هذا أن الذي يمشي على جذع ممدود بين حائطين مرتفعين غاية الارتفاع، يتوهم في نفسه السقوط فيسقط أي يحصل السقوط بتوهمه، ولو كان ممدوداً على الأرض فيمشى عليه ولا يسقط، لأنه لا يتوهم السقوط ولا يستشعره، فيكون تصور السقوط وحضور صورت في الخيال سبباً لحصول المتصور، فقد صادفنا المثال من مشاهدة النفس فنعود إلى الأول فنقول: فعل الأول إما أن يصدر عنه كما تصدر الحركة من القوة الشوقية، وهمو محال لأن الشوق والشهوة محال عليه، فإنه طلب لأمر مفقود الأولى حصوله، وليس في واحب الوجود شيء بالقوة، يطلب حصوله بحال كما سبقت أدلته، فـ لا يبقى إلا أن يقال إن تصوره لنظام الكل سبب لفيضان النظام عنه، وأما نحن فإن تصورنا لصورة الخيط والنقش لا يكون كافياً لوجود صورة الخط، من حيث إن الأمور في حقنا منقسمة إلى ما يوافقنا وإلى ما يخالفنا، فافتقرنا إلى قوة شوقية تخلق لنا في بعض الآلات، نعرف الموافقة والمحالفة بالإضافة إليها، فإذا انبعثت افتقرنا إلى آلات وأعضاء نح كها في التحصيل لقصودنا.

وأما الأول فنفس تصوره كاف لحصول المتصور، ويفارقنا من وجمه آخر، وهو أنا لابد أن نعلم أو نظن أو نتخيل أن ذلك الفعل خير لنا، وذلك في حق الأول محال لأن ذلك يوحب الغرض، وقد بينا أن الغرض لا يحرك إلا ناقصاً، فيكون إرادتنا باعتبار تخيلنا أنه خير لنا، ويكون إرادته للنظام الكلي باعتبار علمـه بأنـه خـير في نفسه، وأن الوجود خير من العدم في ذاته، وأن الوجود يمكن علمي أقسام ، وأن الأتم والأكمل من جملة تلك الأقسام واحد، وما عداه ناقص بالإضافة إليه، والأكمل خير من الأنقص، وذات الأول ذات يفيض منه لا محالة كل وحود على الوجمه الأتم والأكمل، على ترقية المكن فيه إلى غاية النظام، ويكون معنى عنايته بالخلق أنه علم مثلاً أن الإنسان يفتقر إلى آلة باطشة، لـ و لم تكن لـه لكـان ناقصاً ولكـان شـراً في حقه، وأن الآلة الباطشة ينبغي أن تكون مشل اليـد والكـف، وأنـه لابـد وأن تكـون رؤسها منقسمة بالأصابع، إذ لو لم يكن لامتنع البطش، وأن الأصابع يمكن أن يكون لها أوضاع كثيرة، وأن تكون الخمسة في صفٌّ واحد، كما أن الأربعة في صف واحد، ويمكن أن تكون الأربعة في صف والإبهام في مقابلتها، من حيث يدور علمي جميعها، ويمكن أن يكون في صفين وعلى وحبوه مختلفة، وأن ما يبراد من اليـد في اختلاف حركاتها ليكون باطشا مرة وضارباً أخرى، ودافعاً تارة لا يكمل إلا بهـذه الصورة المشاهدة، فيكون علمه به سبباً لوجوده، نعم نسبة علمه إلى سائر الأوضاع واحد، ولكن يعين هذا الوضع ويميزه عن سائر الأوضاع، لأن الخير والكمال فيـه، وذاته ذات يترجح فيه فيضان الخير منه على فيضان الشر، ولست أريد الخــير والشــر في حقه بل في نفسه وبالإضافة إلى الخلق، فإذاً جميع الموجودات من عــدد الكواكـب ومقدارها، وهيئة الأرض والحيوانات وكل موجود، فإنما وجد على الوجه الـذي وحد لأنه أكمل وجوه الوجود، وما عداه من الإمكانات ناقص بالإضافة إليه، بـل لو خلق الأعضاء الآلية للحيوانات و لم يهدها إلى وجه استعمالها، كان أيضـاً معطـلاً فقد خلق المنقار للفرخ الذي ينفلق منه البيض، فلو لم يهده إلى استعماله واشــتغل في

الحال بالالتقاط لكان معطلاً، فتمت العناية بتمام الخير، وتم الحير بالهداية بعمد الخلق كما أحير عنه الله تعالى إذ قال: ﴿ الله على المعلى كل شيء حلقه ثم هدى ﴾ وقال عز وعلا: ﴿ هو الذي خلقي فهو يهدين ﴾ وقال سبحانه: ﴿ والله ي قدر فهدى ﴾ وقال عز معى الإرادة والعناية، وهو راجع إلى العلم لا يزيد عليه، والعلم لا يزيد على الدات كما سبق، فإما أن يكون قعله لغرض أو من غير علم فلا، فإن قبل وأي بعد في أن يكون له قصد، كما أنا قد نقصد إنقاذ غريق لا لغرض، بل نريسد إفاضة الحير؟ قبل: لأجل نفسه، كما أنا قد نقصد إنقاذ غريق لا لغرض، بل نريسد إفاضة الحير؟ قبل: بالغرض، والغرض، وذلك يشمر طلب ثواب أو عمدة، أو أن نكسب خلق الفضيلة في أنفسنا بفعل الخير، فلو كمان الفعل وعلمه عثابة واحدة في حقاء استحال أن يكون لنا قصد وانجماث إليه، إذ لا المعلى والحفظ عض لا معنى للقصد إلا الميل إلى ما يقدر موافقاً، فإن لم يعن بالقصد هذا فهو لفظ عض لا مفهوم له.

(اللدعوى اللامنة) كونه قادراً وبرهانه أن القادر عبارة عمسن إن شساء فصل، وإن ما علم أن المناه لم يشال م يفعل، وهو بهذه الصفة فإنًا قد بينا أن مشيئته علمه، وأن مما علم أن الخير فيه فقد كان، وما علم أن الأولى به أن لا يكون لم يكن، فإن قبل كيف يهسح هذا ولا يقدر على إفناء السماوات والأرض عند هؤلاء فبقال لو أراد لأفناهما إلا أنه لبس يريد وقد سبقت مشيئة الأزلية بالوجود على اللوام، ولأن الخير في الوجود المدار لا يقال فلان قادر على أن يقتل نفسه، وإن علم أنه لا يقتل وهو صدادق والله تعالى قادر على إقامة القيامة الآن، وإن كنا نعلم أنه لا يقعل وعلى الجلملة علان مقدور، فإذا هو قادر على كل ممكن يمعنى أنه لو أراد لفعل، وقولنا لو أراد لفعل، وقولنا مؤاد لفهل، وقولنا من أزاد لفعل وقرس من شرط صدق الشرطي أن تصدق الجملتان من شرط صدق الشرطي أن تصدق الجملتان من

جزئيه، بل يجوز أن يكونا كاذين أو أحدهما، ويكون هو صادقاً، فقول القاتل الإنسان لو طار لتحرك في الهواء فهو صادق، وكلا جزئيه كاذبان. ولو قال لو طار الإنسان لكان حيواناً فهو صادق، ومقدمه كاذب وتاليه صادق. فإن قبل قولكم لمو أراد لفعل يشعر بأنه يتصور أن يستأنف إرادة شمي،، وهذا يمدل على النغير. قبل العبارة الصحيحة أن يقال هو قادر يمعني أن كل ما هو مريد له، فهو كائن وما ليس مريداً له فغير كائن، والذي هو مريد له لمل كان، هذي لكون مريداً له لمل كان، هو الذي ليس هو مريداً له لحاز أن يريده لكان، فهذا معنى قدرته وإرادته وقد رجعاً بها علمه ورح علمه إلى ذاته فلم يوحب شيء منه كنرة فيه.

(الدعوى التاسعة) أن الأول حكيم لأن الحكمة تطلق على شيئين:

(أحمدهما) العلم وهو تصور الأشياء بتحقق الماهية والحد، والتصديق فيها باليقين المحض المحقق.

• (والثاني) الفعل بأن يكون مرتباً عكساً جامعاً لكل ما يحتاج إليه من كما وزيئة، والأول عالم بالأشياء على ما هي عليه علماً هو أشرف أنواع العلوم، فإن علمنا ينقسم إلى ما لا يحصل به وجود المعلوم، كعلم النقاش بصورة السماء والكواكب والحيوان والنبات، وإلى ما يحصل به وجود المعلوم، كعلم النقاش مصورة فيكون علمه سبب وجود المعلوم، فإذا نظر إليه غيره وعرف كنان المعلوم في حقه سبب وجود المعلوم، فإذا نظر إليه غيره وعرف كنان المعلوم في حقه على وعلم الأول بنظام الوجود، هو مبدأ نظام الكل كما سبق، فهو أشرف العلموم، وأصا ينظام الكرك كما سبق، فهو أشرف العلموم، وأصا نظام أفعاله ففي غاية الإحكام، إذ أعطى كل شيء خلقه ثم هدى، وأنعم عليه بما هو صوري له، وبكل ما هو عتاج إليه وإن لم يكن في غاية الضرورة، وبكل ما هو زية وتكملة وإن لم يكن في غاية الضرورة، وبكل ما هو المفري المغامين وتقعير أحمص القامين

وإنبات اللحية المساترة لتشنج البشرة في الكبر، إلى غير ذلك من لطسائف تخرج عـن الحصر في الحيوان والنبات وجميع أجزاء العالم.

(المدعوى العاشرة) أنه حواد لأن إفادة الخير والإنعام به منقسم إلى ما يكون لفائدة وغرض يرجع إلى المفيد وإلى ما ليس كذلك، والفائدة تنقسم إلى ما هو مشل المبدول، كمقابلة لمال بالمال، وإلى ما ليس مثلاً كمن يسذل المال رحماء الشواب أو المحمدة، أو اكتساب صفة الفضيلة وطلب الكمال به، وهذه أيضاً معاوضة ومعاملة ولي كان العوام يسمون هذا جوداً، بل الجود هو إفادة ما ينبغي من غير عوض، فإن واهب السيف ممن لا يحتاج إليه ليس بمنصم، والأول قد أفاض الوحود على الموحدات كلها كما ينبغي، وعلى ما ينبغي من غير ادخار ممكن من ضرورة أو حاجة أو زينة، وكل ذلك بلا عوض ولا فائدة، بل ذاته ذات يفيض منه على الحلق كلما عوم الجواد الحق، واسم الحواد على غيره بحاز.

(الدعوى الحادية عشر) أن الأول مبتهج بذاته، وأن عنده من المعنى الذي يعبر عن نظيره في حقنا باللذة والطرب والفرح والسرور بجمال ذاته وكماك، ما لا يدخىل نحت وصف واصف، وأن الملائكة المقربين الذين سيقام البرهسان علمى وحودهم من الابتهاج واللذة، مطالعة جمال الحضرة الربوبية ما يزيد علمى ابتهاجهم بحمال أنفسهم، ويعرف هذا بتقدمة أصول.

(الأصل الأول) أن نعرف معنى اللذة والألم، فإن كان يرحم إلى أمر زائد على إدراك مخصوص لم يتصور في حقه، وإن رجع إلى إدراك موصوف بصفة، وثبت أن إدراكه على تلك الصفة تتبت الدعوى لا محالة واللذة والألم بالشرورة برتبطان بالإدراك، فحيث لا إدراك فلا لـذة ولا ألم، والإدراك في حقنا نوعان حسى وهو الظاهر المتعلق بلذة الحواص الخمس، وباطني وهو العقلي والوهمي، وكل واحد مسن هذه الإدراكات ينقسم باعتبار نسبة متعلقها إلى القوة المدركة بثلاثة أقسام:

- (أحدها) إدراك ما هو ملائم للقوة المدركة وموافق لطبعها.
 - (والثاني) إدراك المنافي.

• (والثالث) إدراك ما ليس عناف ولا بملاتم، فاللذة عبارة عن إدراك الملاتم فقط، والألم عبارة عن إدراك النافي، وأسا إدراك ما ليس بملاتم ولا بمناف فليس يسمى لا ألماً ولا ئذة، ولا ينبغي أن تظن أن الألم عبارة عن صفة تنبع إدراك المنافي، بل هو عينه فلا يتصور ملاقاة المنافي للقموة المدركة مع الإدراك، إلا ويصدق اسم الألم ويتحقق معناه، وإن قدر عدم كل ما سواه وكذا اللذة، فالإدراك اسم عام ويقسم إلى لذة وإلى ألم وإلى ما ليس بألم ولا لذة فهما غير زائدين عليه.

(الأصل الثاني) أن يعرف أن ملائم كل قوة فعلها الذي هو مقتضى طبعها. من غير آفة، فإن كل قوة خلقت ليصدر منها فعل من الأفعال، وذلك الفعل مقتضى طبعها، فمقتضى طبع القوة الغضبية الغلبة وطلب الانتقام ولذتها همي إدراك الغلبة، ومقتضى طبع الشهوة الذوق، ومقتضى الخيال والوهم الرساء وبه يلتذ، وهكذا لكل قوة من القوى.

(الأصل الثالث) أن العائل الكامل تقدى فيه القدى الباطنة على القدى الطهرة، ويستحقر للذات القدى الحسية عند للذات القدى العقلية والوهميسة، والناقص تقوى فيه القوى الحسية على القوى العقلية والوهمية، ولذلك إذا عير المرء بين الحلو الدسم، وبين الاستيلاء على الأعداء ونيل أسباب الرياسة والعلا، فإن كان المحبر ساقط الهمة ميت القلب حامد القوى الباطنة، احتار الهريسة والحلاوة عليه، وإن كان المحبر علي الهمة مزين العقل استحقر لذة المطعوم، بالإضافة إلى ما يسال من لذة الرياسة والغلاء على الأعداء، ونعني بالساقط الهمة الناقص في نقسه، الذي مات قواه الباطنة أو لم يتم بعد حياتها، كالصبى فإن قواه الباطنة بعد لم تخرج من القوة إلى الفعل.

(الأصل الرابع) أن كل قوة فإنما لها لذة إدراك سا همي قوة عليه إذا كان موافقاً لها، ولكن تتضاوت اللـذات بجسب تضاوت الإدراكات، والقوى المدركة، والمعاني المدركة، فهذه ثلاثة مثارات لتفاوت اللذات المثارة:

(الأول) تفاوت القوى المدركة فكلما كانت القوى أقوى في نفسها،
 وأشرف في جنسها كانت لذتها أتم، فإن لذة الطعام بحسب قوة شهرة الطعام، وللذة
 الجماع كذلك، ولذة العقليات أشرف في جنسها من لذة الحسيات، فلذلك غليتها
 حتى اختار العاقل اللذات العقلية على المأكولات والمحسوسات.

ووالثاني) تفاوت الإدراكات، فكلما كان الإدراك أشد كانت اللذة أثم،
 ولذلك لذة النظر للوجه الجميل على قرب، وفي موضع مضىي⁽¹⁾ أثم من لذته في إدراكه من الدره من الدرة عن الدراك من القرب أشد.

(والثالث) تفاوت المدرك فإنه أيضاً يتضاوت في باب الملاءسة والمخالضة،
 فكل ما كسان أنم في جهته كمانت اللمذة أو الألم أتم، كما يتفاوت اللمذة بتفاوت الوجوه في الحسن والقيع، فاللذة من الأحسن أكثر لا محالة والألم من الأقيع أكثر.

(الأصل الخامس) وهو نتيجة الأصول السابقة أن اللذة العقلية التي لنا لابد وأن تكون أقوى من اللذات الحسية، فإنّا إن نظرنا إلى القوة وجدنا القوة العقلية أقوى وأشرف من الحسية، إذ سنين في كتاب النفس أن القوى الحسية لا تكون إلا في آلات جسمانية، وأنها تفسد بإدراك مدركاتها إذا قويت، إذ لذة العين في الضوء، وألمه في الظلمة والضوء القوى يفسدها، وكنا الصوت القوى يفسد السمع ويمتعه من إدراك الحقي بعده، والمدركات العقلية الجلية تقوّي العقل وتزيده نوراً، وكيف لا والقوة العقلية قائمة بنفسها، لا تقبل التخير والاستحالة والحسية في جسم مستحيل، وأقرب الموجودات الأرضية إلى الأول وأشدها مناسبة هي القوة العقلية

⁽٤) مضي: مضيء،

كما سيأتي. وأما إدراك العقبل فيفارق إدراك الحس من وجووه، إذ يدرك العقبل الشيء على ما هو عليه من غير أن يقرن به ما هو غريب عنه، والحس لا يدرك الله الله عن غير أن يقرن به ما هو غريب عنه، والحس لا يدرك الله الله الله عن أن الله الله يدرك الأشياء بجردة كما هي ويجردها عن قرائنها الغريبة، وأيضاً فإدراك الحس يتفاوت فيرى الصغير كبيراً والكبير صغيراً، وإدراك العقبل يطابق المدرك ولا يتفاوت، بل إما أن يدركه كما هو عليه أو لا يدركه، وأما المدرك فعدركات الحس، الأحسام والأعراض الخسيسة المتغيرة، ومدركات العقبل الماهية الكبير وبهاء في العامة الكافية الأزلية التي يستحيل تغيرها، ومن مدركاتها ذات الأول الحق الذي يصدر منه كل جمال وبهاء في العالم فإذا لا قباس للذه الحسية إلى العقلية.

(الأصل السادس) أنه لا يبعد أن يحضر المدرك الموحب للذة ،ولا يشعر الإنسان بلذته لكونه غافلاً أو مشغولاً بآفة غيَّرت مزاجه عن طبعه، كالمتفكر الغافل عن الألحان الطيبة، أو لكونه ممنوًّا بآفة غيرت مزاجه عن طبعه، كالذي يستلذ أكـل الطين أو شيئاً حامضاً لطول إلفه، فإن طول الممارسة ربما يحدث ملاءمة بين طبعه وبينه، فيستلذ ما هو مكروه بالإضافة إلى الطبع الأصلي وكالذي بــه مـرض (يوليموس) فإن جميع أجزائه محتاج إلى الغذاء، وفي معدت آفة تمنعه من الإحساس بشهوة الطعام، وتوجب كراهية له، وذلك لا يدلُّ على أن الطعام ليس لذيذاً في نفسه بالإضافة إلى الطبع الأصلى، وقد يكون عدم إدراك اللذة لضعف القوة المدركة. فالبصر الضعيف قد يتأذى بإزاء ضوء وإن كان ذلك موافقاً ولذيذاً بالإضافة إلى الطبع السليم، فإذن بهذا يندفع سؤال من يقول لو كانت العقليات ألـــُدّ لكانت لذتنا بالعلوم، وألمنا بفقدها يزيد على لذاتنا بالحسيات وألمنا بفقدها، فيقال سبب ذلك خروج النفس عن مقتضى الطبع بالعادات الرديقة، والآفات العارضة ووقوع الإلف مع المحسوسات واشتغال النفس بمقتضى الشهوات، فإن ذلك نازل في القلب والنفس بمنزلة المرض والخدر في العضو، وقد يصيب العضو الخــدر نــار تحرقــه

وهو لا يحس بها، فإذا زال الخدر أحسّ، والنائم قد يعانقه معشـوقه، وكـذا المريض المغشى عليه فإذا أفاق أحسَّ، وعوارض البدن أوجيت مثل هذا الخدر فإذا فارق النفس البدن بالموت، أدرك ما هو حاصل للنفس من ألم الجهل إن كان جماهلاً رديّ الخلق، ولذة العلم إن كان عالمًا ذكى الطبع. فـنرجع إلى المقصـود ونقـول إن الأول مدرك لذاته على ما هو عليه من الجمال، والبهاء الـذي هـو مبـدأ كـل جمـال وبهـاء ومنبع كل حير ونظام، فإن نظرنا إلى المدرك فهو أجلَّ الأشياء وأعلاهـــا، وإن نظرنــا إلى الإدراك فهو أشرفها وأتمها، وإن نظرنا إلى المدرك فهو كذلك، فهو إذاً أقوى مدرك لأجل مدرك بأتمّ إدراك لما هو عليه من العظمة والجلال، فلينظر الإنسان إلى سروره بنفسه، إذا استشعر كماله في الاستعلاء بالعلم على الكل، والاستيلاء بالغلبة والملك على جميع الأرض، إذا انضاف إليه صحة البدن وجمال الصورة وانقياد كافة الخلق، فإن ذلك لو تصور احتماعه لشخص لكان في غاية اللذة، مع أن كل ذلك مستعار من الغير ومعرّض للزوال، ولا يرجع إلا إلى معرفة بعيض المعلوميات والاستيلاء على جزء من الكائنات وهمو الأرض المتي لانسبة لوجودهما إلى أحسمام العالم، فضلاً عن الجواهر العقلية والنفسية، فقياس لذة الأول إلى لذاتنا كقياس كماله إلى كمالنا، إذا فرضت لنا مثل هذه الحالة وقد قال (أرسطاطاليس) لو لم يكن له من اللذة بإدراك جمال ذاته، إلا مالنا من اللذة بإدراكه مهما التفتنا إلى جماله، وقطعنا نظرنا عما دونه واستشعرنا عظمتمه وجماله وجلاله، وحصول الكمار علمي أحمس النظام منه، وانقيادها له على سبيل التسخير ودوام ذلك أزلاً وأبداً من غير إمكان تغير، لكانت تلك اللذة لا يقاس بها لذة كيف، وإدراكه لذاته لا يناسب إدراكنا له، فإنا لا ندرك من ذاته وصفاته إلا أمور مجملة يسيرة. وأما الملائكة فإنها تعرف أيضاً أنفسها بالأول، وهم على الدوام مطالعة ذلك الجمال على ما سيأتي بيانه، فلذتهم أيضاً دائمة ولكنها دون لذة الأول، بل لذتهم بإدراك الأول فوق لذتهم بإدراك أنفسهم، بل كانت لذتهم بأنفسهم من حيث رأوا أنفسهم عبيداً له مسحرين، ومثاله الذي يعشق ملكاً من الملوك فأقبل عليه وقبله لخدته، كان تبححه وإبهاجه وتفاحره بمشاهدة جمال الملك و كونه عبداً مقبولاً عنده، أكثر من تبححه بجسمه وقوته وأبيه ونسبه، وكما أن سرورنا أكمل من سرور البهائه، لما يبننا وبينها من التفاوت في الكمال بالقدرة والعقل واعتدال الحلقة، فسرور الملاككة أيضاً أكمثر من سرورنا، وإن لم يكن لهم شهوة البطن والفرج، وذلك لقربهم من رب العالمين وأمنهم من زوال ماهم فيه أبد الدهر، والإنسان له سبيل إلى أن يكتسب سعادة البنية، بأن يخرج القرة العقلية من القوة إلى الفعل، بأن ينتقش فيها الوجود كله على ترتيبه، فيدرك الأول والملاكفة وما بعدها من الموجودات، ورعا يمن بأدني لذة من الاطلاع عليها في هذه الحياة مع اشغاله بالبدن، فإذا فارق البدن بالموت وارتفع المائمة من المعالم، ويكون رفيق الملاكة في القرب من الأول الحق قرباً بالصفة، لا بالمكان فهذا معيى السعادة فقط.

(خاتمة القول في الصفات)

قد ظهر لك من هذه الجملة أنك لا تعرف الغائب إلا بالشباهد، ومعناه أن كل ما سألت عن كيفيته، فبلا سبيل إلى تفهيمك إلا أن يضرب لك مثال من مشاهداتك الظاهرة بالحس، أو الباطنة في نفسك بالعقل، فإذا قلت كيف يكون الأول عالماً بنفسه؟ فحوابك الشاق أن يقال كما تعلم أنت نفسك فتفهم الجواب. وإذا قلت كيف يعلم الأول غيره؟ فيقال كما تعلُّم أنت غيرك تفهم، فإذا قلت فكيف يعلم بعلم واحد بسيط سائر المعلومات؟ فيقبال كما تعرف جواب مسألة دفعة واحدة من غير تفصيل، ثم تشتغل بالتفصيل، فإذا قلت فكيف يكون علمه بالشيء مبدأ وحود ذلك الشيء؟ فيقال كما يكون توهمك السقوط على الجذع، عند المشي عليه مبدأ السقوط، فإذا قلت فكيف يعلم المكنات كلها؟ فيقال يعلمها بالعلم بأسبابها كما تعلم حرارة الهواء في الصيف القابل لمع فتك، تحقيقاً بأسباب الحرارة، فإذا قلت كيف يكون ابتهاجه بكماله وبهائه؟ فيقال كما يكون ابتهاجك به إذا كان لك كمال تتميز به عن الخلق، واستشعرت ذلك الكمال، والمقصود أنك لا تقدر على أن تفهم شيئاً من الله إلا بالمقايسة إلى شيء في نفسك، نعم تدرك من نفسك أشياء تتفاوت في الكمال والنقصان، فتعلم مع هذا أن ما فهمته في حق الأول أشرف وأعلى مما فهمته في حق نفسك، فيكون ذلك إيماناً بالغيب مجملاً، وإلا فتلك الزيادة التي توهمتها لا تعرف حقيقتها، لأن مشل تلك الزيادة لا يوجد في حقك. فإذًا إن كان في الأول أمر ليس له نظير فيك فلا سبيل لـك إلى فهمــه البتــة، وذلك هو ذاته فإنه وجود بلا ماهية زائدة على الوجود، وهو منبع كل وجود، فإذا قلت كيف يكون وحود بلا ماهية؟ فلا يمكننا أن نضرب لك مثلاً من نفسك، ولا يمكنك إذاً فهم حقيقة الوجود بلا ماهية، وحقيقة ذات الأول و خاصيته هو أنه وجود بلا ماهية زائدة على الوجود، وإن إنيَّته وماهيته واحد وهـذا لانظير له فيما سواه، فإن ما سواه جوهم أو عرض وهمو ليس بجوهم ولا عرض، وهذا أيضاً لا

تحققه الملائكة فإنهم أيضاً جواهر وجودها غير ماهيتها، وإنما الوجود بلا ماهية لبـس إلا الله تعالى، فإذاً لا بعرف الله إلا الله، فإن قلت فعلمنا أنه موجود بالا ماهية زائدة وأن حقيقته الوجود المحض، هو علم بماذا إن لم يكن علماً به، قلنا هو علم بأنه موجود وهذا أمر عام، وقولك إنه ليس غير الماهية بيان أنه ليس مثلث، فهو علم بنفي المماثلة لا بالحقيقة المنزهة عن المماثلة، كعلمك بأن زيداً ليس بصائغ و لا نحار فإنه ليس علماً بصنعته، بل هو علم بنفي شيء عنه، وعلمك بإرادته وقدرته وحكمته يرجع كله إلى علمه بنفسه وبغيره، وعلمك بأنه عالم بنفسه، كأنه علم بلازم يحمل من لوازم ذاته لا بحقيقة ذاته، فإن حقيقة ذاته هـو الوحـود المحـض بـلا ماهية زائدة. فإن قلت فكيف السبيل إلى معرفة الله تعالى؟ فيقال إن تعرف بالبرهان أن معرفته محال، وأنه لا يعرفه غيره، وأن الذي يتصور أن يعلم منه أفعاله وصفاته ووجوده المرسل ونفي المشل عنه، وإن تفهم وحود بلا ماهية لمن ليس في نفسه وحوداً بلا ماهية حتى يقيسه به محال، ووجود بلا ماهية زائدة ليس إلا له فلا يعرف سواه - ولهذا قال سيد الإنس والجن (أنت كما أثنيت على نفسك لا أحصى ثناء عليك)(١) ولذلك قال الصدِّيق الأكبر (العجز عن درك الإدراك إدراك)(١) نعم الناس كلهم عاجزون عن إدراكه، ولكن الذي يعلم بالبرهان المحقق استحالة إدراكه، فهو عارف مدرك أي مدرك لغاية ما يتصور للبشر أن يدركه، ومن عجز ولم يدر أن العجز ضروري بالبرهان الذي ذكرنا، فهو جاهل بــه وهــو كافــة الخلــق إلا الأوليــاء والأنبياء والعلماء الراسخون في العلم.

⁽۱) **قطعة** من حدیث رواه مسلم رقم (۸۱) وأبو داود (۱۹۲۷) والترمذي (۳۰۲۱) والنسالي (۳۶۸/۳) واین ماحه (۱۷۷۹) وأحمد فن ((للسند)) (۹۲/۱ و۱۹۸۸ و ۱۰۰ وایسناده صحیحر

 ⁽٢) وتمام البيت: العجز عن درك الإدراك إدراك
 إدراك

(المقالة الرابعة)

إذ فرغنا من ذكر صفات الأول، فلابد من ذكر أفعاله، أعبى أتسمام جميع الموجودات، فإن كل ما سواه هو فعله، حتى إذا عرفنا أقسام الموجودات، ذكرنا في المقالة الخامسة كيفية صدورها منه، وكيفية ترتب سلسلة الأسباب والمسببات مت، مع كثرتها ثم رجوعها بالأخرة إلى سبب واحد، همو سبب الأسباب. والكلام في هذه المقالة نحصره في مقدمة وثلائة أركان.

(**الأول**) القول في الأحسام التي هي في مقعـر فلـك القمـر، وكيفيـة دلالتهـا على وحود السماوات وحركاتها.

(والثاني) في السماوات وسبب حركاتها.

(والثالث) القول في النفــوس والعقــول الــيّ يعــبر عنهــا بالملائكــة الروحانيــة السـماوية والكُرُوبيّين(١٠).

أما المقدمة ففيها تقسيمات ثلاث:

(الأول) أن الجواهر الموجودة باعتبار التأثر والتأثير، تنقسم في العقل بحسب الإمكان إلى ثلاثة أقسام مؤثر لا يتأثر وبعير عنه اصطلاحاً بالعقول المجردة، وهي حواهر ليست منقسمة ولا مركبة، ومتأثر لا يؤثر وهي الأحسام المتحيزة المنقسمة، ومؤثر متأثر يتأثر من العقسول وهي أيضاً لا تتحيز، وليست بحسم. وأشرف الأقسام العقول التي لا تتغير، ولا تحتاج إلى استعارة أثر وكمال من غيرها، فكمالها حاضر معها وليس فيها شيء بالقوة، وأخسمها الأحسام المستحيلة المتغيرة، وأوسطها النفوس التي هي واسطة بين العقول والاحسام، العقول والتعمل منا العقل العقول والتعمل العقل التفوس على الأحسام، الوغاس علية من العقول والاحسام،

⁽¹⁾ الكروبيين: المترَّبون إلى الله من الملاكنة، منهم حجرال، وميكاتيل، وإسرائيل. (المعجم الوسيط) وفي الهيسط لكروبيُّون - عنفة الراء: سادة الملاكنة.

(تقسيم ثاني) الموحودات باعتبار النقصان والكمال، تنقسم إلى ما هو بحيث لا يحتاج إلى أن بمده غيره ليكتسب منه وصفاً، بـل كل ممكن له فهو موحود له حاضر، ويسمى تاماً وإلى ما لا يحضر معه كل ممكن له، بل لابد من أن يحصل له ما ليس حاصلاً، وهذا يسمى ناقصاً قبل حصول التمام له، ثم الناقص ينقسم إلى ما لا يحتاج إلى أمر خارج من ذاته، حتى يحصل له ما ينبغي أن يحصل، وهذا يسمى مكتفياً، وإلى ما يحتاج إليه ويسمى الناقص المطلق. وأما التام فإن كان قد حصل له ما ينبغي، وكان بحيث يحصل لغيره منه أيضاً يسمى فوق التمام، لأنه في نفسه تمام،

(تقسيم ثمالت للأجمسام خاصة) قد سبق أن الأجمسام أخسس أنسام الموجودات، وهو منقسم إلى بسيط وإلى مركب، أعنى انفساماً في العقسل بالإمكان، وإن كان في الرجود أيضاً هو كذلك.

ونعني بالبسيط الذي له طبيعة واحدة، كالهواء والماء، وبالمركب الذي يجمع طبيعتين كالطين المركب من الماء والستراب، وقد يحصل بالمتركبب فائدة لبس في البسائط كفائدة الحير، فإنها لا توجد في العفص والنزاج، ولكن البسيط هو أصل المركب، وهو متقدم عليه في الوجود لا عالمة بالرتبة وبالزمان، والبسيط بالقسمة العقلية أيضاً ينقسم إلى ما يشأتى منه المتركب، وإلى ما لا يشأتى ونعني بما يقبل التركب، هو الذي يحصل من تركيبه فائدة لبست في بسائطه، والذي لا يتركب هو الذي وجد كماله في بساطته، فلا يتصور زيادة عليه في تركيبه، فإذا تمهيدت هذه المقدمات فلنرجع إلى الركن الأول، وهو القول فيما يدل عليه الأحسام السفاية فقول: وجود الأحسام تحت مقعر فلك القمر معلوم بالمشاهدة، وهي قابلة للتركيب فإن الطين مثلاً مركب من الماء والتراب، فنقـ ول هـ ذا الـ تركب المشاهد يـ ذل على وحود الحركة المستقيمة، وتـ ذل الحركة من حيث مسافتها على ثبـ وت جهـ ين عدود ورد حسم عبط بهـ اوهـ و عدودتين عنلفتين بالطيع، ويدل اعتلاف الجهين على وحود حسم عبط بهـ اوهـ و السعبها سبباً إلى غير السعبها سبباً إلى غير السعاء، وتدل الحركة من حيث حدوثها على أن لهـ اسبباً ولسعبها سبباً إلى غير النهاية، فلا يمكن ذلـ لـ إلا بحركة البسماء حركة دورية، وتـ ذل الحركة أيضاً في الحسم على ميل فيه طبيعي، وعلى طبع عرك وعلى زمان فيه الحركة. فلنذكر وحـه هذه الدلالات واللوازي.

(فاللازم الأول(١)) من التركيب الحركة المستقيمة، ووجهه أن الماء ل حيز والتراب له حيز، وكل واحد طبيعي، إذ لابـد لكـل حسـم من مكـان طبيعيي كمـا سيأتي في الطبيعيات، فلا يحصل التركيب إلا بحركة أحدهما إلى حيز الآخر، إذ لو لازم كل واحد حيزه لبقيا متحاوزين غير مركبين، فهذا ظاهر فإذاً العقلمي يقضمي قبل النظر في الوجود إلى أنه إن كان في الوجود تركيب من بسيطين، فبلا يمكن إلا بحركة مستقيمة، وإن كانت حركة فلا يمكن إلا عن حهـة، وإلى حهـة فيحتـاج إلى جهتين، وهذا ظاهر فلا بد أن يكون محدودتين ومختلفتين بالطبع، أما اختلافهما بالطبع والنوع فإنما يلزم من حيث إن الحركة إما أن تكون طبيعيـة، أو قسـرية كمـا سيأتي، فالطبيعة كحركة الحجر إلى أسفل، وهي توجب أن يكون الحيز الذي يتركه مخالفاً للذي يطلبه، إذ لو تشابها لاستحال أن يهرب من أحدهما ويطلب الآخر، ولهذا لا يتحرك الحجر طبعاً على وجه الأرض، إذ بسيط الأرض متشابه في حقه، فبالضرورة ينبغي أن تكون الجهة المهروب عنها مخالفة للجهة المطلوبة المقصودة، وإن كانت قسرية كحركة الحجر إلى فوق، فمعنى القسرية أن يكون على خلاف الطبع، فينبغي أن يكون فيه ميل طبيعي إلى جهة دون جهة، حتى يتصور القسر وكل قسر

⁽١) قوله (فاللازم الأول) كان هذا اللازم بمنابة الدعوى الأولى التي سيبني عليها الدعوى الثانية والثالثة الخ.

فهو مرتب علمى الطبع، وقد بمان أن الميل الطبيعي إلى جهة دون جهة، يوجب بالضرورة احتلاف الجهين. وأما كونهما محدودتمين، فمعناه أن حهة السفل مشلاً يبغي أن يكون لها مرداً إذا انتهى إليه انقطع، فيكون منقطعه حده وفهايته، وكمذا جهة العلو وذلك لأدلة ثلاثة:

(أحدها) أن الجمية إنما تكون في بعد لا محالة يشار إليه باليد إشارة حسية، إذ الأمر العقلي الذي لا إشارة إليه لا يتصور أن يكون فيه حركة الجسسم، وقـــد ذكرنــا أن بعداً بلا نهاية محال، فرض وفي الحالاء أو في الملاء.

(الثاني) أن المفهوم من الجهة يقتضي أن يكون إلى حمد معين، فياذا قلت ينبغي أن يشير إلى حهمة النسجر أو الجبل أو الشرق أو الغرب، فينبغي أن يكون الشجر الذي الجهة جهته مشاراً إليه، وكل ما لا ينتهي إليه سلوك فملا إنسارة إليه، وما لا إشارة إليه فلا جهة له. نعم يكون الشجر مرداً واحداً لجهة الشجر، فإن فرض البعد بينك وبين الشجر غير متناه، لم يتصور الإشارة إليه، وكذلك إذا قلت جهة السفل اقتضى أن يكون للسفل مرداً واحداً معيناً، ينتهي إليه إشارة البنة.

(الثالث) هو أنك تعفل أن تكون الأشياء الواقعة في جهة السفل بعضها أسفل من بعض، فإن لم يكن للسفل مرد معين وحد مشار إليه، حتى يكون أقرب إليه أسفل، والأبعد منه أعلى، فلا معنى لكون البعض أسفل بل يبغي أن يكون تلك الجهة متشابهة، فلا يكون فيها أسفل وأعلى، فما لم يكن سفل لا يكون أسفل، فإذا لابد من جهين عتلفين عدودتين لكل حركة مستقيمة، والجهة بعد ولا بعد إلا في حسم كما سيأتي في استحالة الخلاء، فلابد من حسسم محدود يحدد الجهات حتى يتصور الحركة.

(الدعوى الثانية اللازمة مسن الأولى) أن الجسم المحدد للحهات لابـد وأن يكون محِطاً بالجسم المستقيم الحركة إحاطة السماء بما فيها، فإنه لا يتصور اختـلاف

الجهتين بالنوع والطبع إلا بجسم محيط، ليكون المركز غاية البعد والمحيط غاية القرب، ويكون بين القرب والبعد غاية الاختلاف بالنوع والطبع. وبرهانه أن اختلاف الجهة لا يخلو إما أن يكون في خلاء أو في ملاء، وباطل أن يكون في الخلاء لاستحالة الخلاء، ولأن الخلاء إن فرض فهو متشابه فلا يكون بعضه مخالفاً للبعض، حتى يتعين لجسم منه جهة دون جهة، وإذا كان في ملاء أعني في جسم، فلا يخلو إما أن يكون اختلاف الجهة داخل الجسم أو خارجه، فإذا كان داخل الجسم فليس في داخل الحسم اختلاف إلا بالمركز والمحيط، فإن الحسم إذا كان مجوفاً كان المحيط غاية القرب منه والمركز غاية البعد فإن فرض من المحيط إلى المحيط اختلاف جهة، بحيث لا يمرّ على المركز، وهو الخط الذي يقطع الدائرة بقسمين متفاوتين، حتى يقال إحسدي النقطتين مخالفة للأخرى فهو محال، إذ ليس بينهما إلا اختلاف العدد، وإلا فهما بالطبع متشابهان، إذ لكل واحد منهما قرب من المحيط المتشابه، وإذا فرض قطر مارّ على المركز استحال تقدير اختلاف الجهتين عند نقطتي القطر، فإن كل واحد قريب من المحيط المتشابه، فلا يكون فيه احتلاف إلا بالمركز، والمحيـط إذ لـو حـاوز المركـز وقع من البعد في القرب، فيكون المركز حد البعد والمحيط حد القرب، وإن فرض اختلاف الجهة خارج الجسم، فهو محال لأنه لا يخلو إما أن يفرض حسم واحد، كالمركز ويفرض الجهات حواليه، أو جسمان فإن كان واحداً تعين القرب منه، ولم يتحدد جهة البعد فإنَّ الأحياز حواليه متشابهة، لا يخالف بعضها بعضاً إلا بالعدد، والبعد منه ليس له حد محدود، وقد بينا أن الجهة لابد لهما من الحمد، وإنما لم يتعين البعد لأن المركز يتصور أن يقع عليه دوائر متفاوتة في البعد إلى غير نهاية، فالمركز لا يعين المحيط والمحيط يعين مركزاً واحداً بـالضرورة، وإن فـرض حسـمان وقيـل قـرب أحدهما مخالف للآخر فهو محال، لأن السؤال في اختصاص كل واحد من الجسمين بالموضع الذي اختص به قائم، لأنه ما لم يوجد الجهة أولاً لا يوجد مثل هذا الجسم، على أنه لا يختلف بالطبع القرب من أحدهما مع القرب من الآخر إن تشابه الجسمان، وإن اختلفها فاختلافهما لا يوجب تعين الجهتين وتحددهما بهما، بل السؤال يبقى في اختصاص كل حسم في الحيز الذي اختصَّ به، أنه لِمَ اختص بـ و لم يتميز حيز عن آخر بالقرب من شيء آخر، والبعد منه والخلاء متشابه، ولأنه إن فرض ذلك ثم قدر تبديل الحيزين على الجسمين حتى نقل كل واحد إلى مكان صاحبه، لم يقتض ذلك زوال اختلاف الجسمين، وقد تبدل الجهتان، ولو قــدر عــدم أحدهما بقى ما توهم من اختلاف الجهتين، مهما قدر بقاء البعد مع أحد الجهتين، وبطل الجسم، ولو قدر تركيب الجسمين لبطل اختلاف الجسمين، وبقى اختلاف الجهتين، فظهر أن اختلاف الجسمين لا يكون علمة احتلاف الجهتين، وأن ذلك لا يتصور إلا بحسم محيط يحدد الجهتين بالمحيط والمركز، وذلك المحيط يستحيل أن يقبل حركة مستقيمة، لأنه لا يحتاج إلى اختلاف جهتين وإلى حسم آخر يحيط به فيحدد له الجهات. والذي يحدد الجهة يستغين عن الجهة، فلا يكون فيه حركة مستقيمة، ويلزم عليه أنه لا يقبل الانخراق إذ معنى الانخراق ذهاب الأجزاء طولاً وعرضا علم. الاستقامة، فمن ضرورته حركة مستقيمة ومن ضيرورة الحركة المستقيمة اختبلاف الجهتين، ومن ضرورته محيط آخر يحدد الجهتين كما سبق.

(اللدعوى الثالثة) أنه يلزم من الحركة الرسان لا عالمة، فيأن كل حركة في زمان في الوسود، وإن لم أومان والزمان هو مقدار الحركة، فإن لم يكن حركة لم يكن زمان في الوسود، وإن لم غس النفس بالحركة لم تحس بالنفس، وكل ناتم في ضحوة اليوم الثاني، فلا يحس بانقضاء زمان إلا أن يحسس في نفسه بتغير علم بالعادة أن ذلك لا يكون إلا في زمان، والمتنبه إذا أحس بظلمة أو ضوء أو زوال خلل فيه، يعرف زمان النوم مهما علم بالعادة من هذه الأمور مقادير الزمان، ولابد من إشارة بل تحقيق الزمان وإن كان ذلك بالطبيعيات أليق، ولكن نقول لاشك إن بين ابتداء كل حركة وانقطاعها إمكان تقدير حركة أحرى، تقطع مسافة معينة بسرعة معينة أو بطؤ معين، حتى إنه يقطع عمل تلك الحركة مشل تلك

المسافة، ولا يمكن أكثر منه ولا أقل، ويمكن أن يقطع بحركة أسرع، تبتدئ معها مساوتها في السرعة لم مسافة أكل وإن ابتدأت معها وسساوتها في السرعة لم تتخلف عنها في أثناء المسافة، وكان بين ابتداء هذه الحركة إلى النصف وبين انقطاعها إمكان هو نصف الإمكان الذي بين نهايتي الحركة التاسة، وكذلك يمكن أن يفرض هذا الإمكان ربع وسلس، وهذه التحديدات لا ترد إلا على مقدار، فقد حصل ههنا مقدار، وحد المقدار هو غير حدّ الحركة فليس المقدار هو الحركة، أعسين دائها بل هو في الحركة ولمين:

(أحدهما) من حيث المسافة كما يقال مشي فرسحاً.

(والثاني) من حيث الإمكان الذي ذكرناه ويسمى زماناً، كما يقال مثسى ساعة، فهذا الإمكان المقدر هو الزمان وهو مقيدار الحركية، من حيث انقسامه في امتداده إلى متقدم وإلى متأخر، إذ يستحيل أن يكون مقدار الجسم المتحرك وقد يتساوى في الزمان حركة الفيل والبقة، ويستحيل أن يكون مقدار المسافة واحداً، إذ قد يتساوي في الزمان ما يقطع فرسخاً وما يقطع فرسخين، ويستحيل أن يسرد ذلك إلى السرعة والبطو، إذ الحركتان المتفقتان في السرعة قبد يختلفان في هيذا الإمكان، فإن الحركة من الطلوع إلى الغروب يساوي الحركة من الشيروق إلى الزوال، أعين أنها تساوي نصف نفسها في السرعة، ولا تساويها في الزمان، فإذاً ليسر, ذلك إلا مقدار الحركة في امتدادها، إذ تكون حركة أكثر امتداداً من حركة، فكثرة الامتداد كثرة الزمان وقلته قلته، وأصل الامتداد أصل المدة والزمان، إذ الزمان عبارة عن مدة الحركة أي عن امتداد الحركة، ولا يمكن أن يكون الزمان إلا مدة الحركة المكانية، لأنه عبارة عن أمر ينقسم إلى متقدم ومتأخر، لا يبقى المتقدم مع المتأخر بحال، فارتبط بالضرورة ما هو على الانقضاء والتصرم، حتى لا يجتمع منه حزآن، ولا يتصرم بذاته إلا الحركة، فما يقارن المتقدم منها يقال إنه متقدم، وما يقارن المتأخر أنه متأخر، وإذا ظهر أنه مقدار الحركة ومست الحاجة إلى أن يكون للحركات

معيار بقدرها، والمعيار يبنغي أن يكون معروفاً معلوماً حتى يقدر به غيره، كالذراع الذي يذرع به النياب، كذلك حركة الفلك الدورية هي أسرع الحركات وأظهرها للحلق، فإن الشمس أظهر المحسوسات بل بها يحسُّ سائر المحسوسات، فماتخذ ذلك معياراً يقدر به الحركات، وحركة الفلك لها مقدار في نفسها، وهي تقدر غيرها كالذراع له مقدار في ذاته ويقدر غيره، فالزمان عبارة عن مقدار حركة الفلك من حيث انقسامه إلى متاعر ومتقدم، لا يقى المتقدم منه مع المتأخر.

(الدعوى الوابعة) أنه يلزم من حركة هذه الأحسام القابلة للـ كيب، أن يكون فيها ميل إلى حهة لا محالـة، وأن يكـون فيهـا طبـع موحـب للمبـل، فالحركـة والميل والطبع ثلاثة أمور متباينة، فإذا ملأت زقاً من الهواء وتركته تحست الماء، صعمد إلى حيز الهواء، وفي حالة الصعود فيه الحركة والميل والطبع، فإن أمسكته قهراً تحت الماء، فلا حركة وأنت تحس بميله وتحامله على يدك، واعتماده عليك في طلب جهته، فهو المراد بالميل فإن كان فوق الماء فبلا حركة ولا ميل، ولكن فيه الطبع المذي يوجب فيه الميل إلى حيزه مهما فارق حيزه، والمقصود أن نبين أن كل جسم مركب فهو قابل للحركة، وكل قابل للحركة فلابد وأن يكون فيه ميل لا محالة، وبرهانه في هذه المركبات ظاهر، لأنها لا تتركب إلا بحركة، فإن كانت الجهة التي إليها الحركة للمتحرك فيه ميل إليها بالطبع، فلو خلى وطبعه لتحرك، فإن كان لا يتحرك إليها لـو خلى وطبعه، فإذاً لا ميل فيه وإن لم يكن فيه ميل إليها فهو ماثل إلى الحيّز الذي هــو فيه، فإن فرض على البعد حسم في حيز لا ميل له إلى ذلك الحيز ولا إلى غيره، فهو محال إذ يلزم عليه أن تكون حركته في غير زمان وهو محال، فالمفضى إليه محال. فــان قيل: لا نسلم أن الحركة في غير زمان يلزم منه، فنقول لاشك في أن الحسم إذا كان له ميل إلى أسفل مثلاً، وحركناه إلى فــوق كــان ذلـك الميــل مقاومًا لميــل التحريــك القهرى، ويوجب ذلك بطأ في الحركة، حتى إنه كلما كان الميل أكثر كانت المقاومة أشدّ والحركة أبطأ، وكلما كان الميل أقــل كـانت الحركـة أسـرع، فتفـاوت

الحركة في السرعة والبطء على نسبة تفاوت الميل. فنقول إن فرضنا جسماً لا ميل فيه وحركناه عشرة أذرع مثلاً، فلاشك أنه في زمان فلنسمه ساعة، فلو فرضنا حسماً فيه ميل وحركناه كانت حركته أبطأ لا محالة، فلنقدر أنه في عشر ساعات مثلاً، فنقول يمكن أن يقدر حسم فيه عشم ذلك الميل، فيلزم أن يتحرك في ساعة لأن نسبة زمان الحركة إلى زمان الحركة هو نسبة الميل إلى الميل، فتكون حركة الجسم الذي فيه عشر ذلك الميل مساوياً لحركة الجسم المذي لا ميل فيه، وهـذا محال بـل كما يستحيل أن يتفاوتا في مقدار الميل ويتساويا في زمان الحركة، كذلك يستحيل أن يتفاوتا في أصل وجود الميل وعدمه، ويتساويا في مقدار الحركة، فهـذا برهـان قاطع على أنه لابد في كل حسم من ميل طبيعي، إما إلى الجهة التي يتحرك إليها أو إلى خلافها كيفما كان، فإن قيل فيم ينكر على من ينازع في المقدمة الثانية، وهو استحالة حركة من غير زمان. فيقال الحركة لو فرضت في غير زمان، لكان لا يخلو إما أن تكون في بعد أو لم تكن في بعد، فإن لم تكن في بعبد لم تكن حركة، فإن كان بعد ومسافة فقد ذكرنا أن الأبعاد كلها منقسمة، وأنه لا يتصبور جوهر فرد ولا يتصور بعد فرد ولا مسافة لا تنقسم، فبلا يتصور زمان لا ينقسم لأن الزمان مقدار الحركة، وضرورة كل حركة أن تنقسم بانقسام مسافة الحركة، فيكون الجيزء الذي في أول المسافة قبل الجزء الذي فيما بعده، فهذا معنى كون الحركة في زمان. وبالجملة كيف تكون حركة الشيء في عشرة أذرع، من غير أن يتقدم حركته في الشطر الأول على حركته في الشطر الثاني؟ وإذا حصل التقدم والتأخر فقـد حصـل الزمان، وأما فرض حركة في بعد لا ينقسم فهو محال، لأنه ثبت أن كل بعد منقسم، فالبعد والجسم والحركة والزمان هذه الأربعة بالضرورة منقسمة، لا يتصور فيها جزء فرد كما سبق.

(الدعوى الخامسة) أن هذه المركبات لا تتحرك بالطبع إلا حركة مستقيمة، لأن كل حسم فلا بدّ له من مكان طبيعي، لأن حيزه الذي فرض له إن ترك فيه وطبعه استقرّ فيه، فهو له طبيعي وميله إليه إن تنحى عنه إلى موضع أخر، فالموضع المطلوب له طبيعي، ويكون ميله الطبيعي إلى موضعه الطبيعي، فيعسرض عند المفارقة الحركة إليه والسكون فيه عند وصوله إليه، وإذا كان ميله إليه فلا يتحرك إليه إلا بأقرب الطرق، فإنه إن انحرف عن أقرب الطرق إليه كان ماثلاً عنه لا إليه. وأقرب الطرق بين النقطتين هو الخط المستقيم، فتكون الحركة عليه بالضرورة، وإذا ثبت أن لا حهة إلا الوسط والمحيط، فتنقسم الحركة الطبيعية لهذه الأجسام التي يحويها الحيسط بل حركتين مستقيمتين (إحداهما) من الحيط إلى الوسط، (والأحرى) من الوسط

(الدعوى السادسة) أن الحركة من حيث حدوثها أعنى حركة هـذه المركبات تدل على أن لها سبباً، ولسببها سبباً إلى غير نهاية، ولا يمكن ذلك إلا بالحركة السماوية الدورية، فكل حركة حادثة تدل على حركة دائمة لا نهاية غا، إن لم يفرض ذلك لم يتصور حدوث حادث، وإذ الحوادث كاثنة فلا بد من حركة دائمة لا نهاية لها، وبرهانه أن حدوث الحادث بغير سبب محال، وسببه لـو كـان موجوداً من قبل، وكان لا يحدث فإنما كان لا يحدث لافتقار السبب إلى مزيد حالة وشريطة يستعدّ بها للإيجاد، فإذاً لا يحدث السبب ما لم تحدث تلك الحالمة لسبب، والسؤال في تلك الحالة لازم، وأنها لم حدثيت الآن ولم تحدث قبلها؟ فيفتقر إلى السبب، وكذلك يتسلسل فيفتقر الحادثات بالضرورة إلى أسباب لا نهايـة لهـا، ولا يخلو تلك العلل والأسباب إما أن تكون على التساوق موجودة معاً، وإما على التعاقب، ووجود علل بلا نهاية معاً محال، وقد أبطلناه فلا يبقى إلا التلاحق، وذلك لا يكون إلا بحركة دائمة كل جزء منها كأنه حادث، وجملتها مطردة لا حدوث لها حتى يكون أجزاؤها سبباً لما بعدها، وكذا كل جزء، لو فرض انقطاع هــذه الحركـة في حالة لاستحال بعدها حدوث حادث، فإنه إذا لم يحدث في حالة لم يحدث بعدها، فيفتقر إلى حادث وذلك الحادث أيضاً يفتقر إلى مثله، فلا يتصور الحدوث، ومهما فرضت حركة دائمة انقطع السوال، مثاله أن يقال إلم قبلت هذه الخشية في الأرض الفس البائي آلآن، ولم يكن قبله يقبله، وكنان مدفوناً في الأرض؟ فيقال لفرط المرودة في الشناء وعدم الاعتدال من قبل، فيقال ولم حدث الاعتدال الآن؟ فيقال لحدوث حرارة الهواء؟ فيقال لارتفاع فيقال لحدوث حرارة الهواء؟ فيقال لارتفاع الشمس وقربه من وسط السماء بدخولها برج الحمل، فيقال ولم تدخل برج الحمل الآن، ولم يمكن الشمس قربه من وسط الموكة وإنحا انفصلت من آخر الحوث الآن، ولم يمكن دخول الحمل إلا بمفارقة الحوث، وبعد الوصول إليه فيكون مفارقته الحوث سبب الإنفصال دخول الحمل، ويكون كون معتركاً بالطبع مع الوصول إلى الحوث سبب الإنفصال عام قبله، وهكذا يتمادى إلى غير نمائه في فرد عنه الحوادث بعد تسلسل أسبابها الأرضية بالآخرة لا محالة إلى الحركة السماء سبباً لحدوث الأشباء من وحين:

(أحدهما) أن يكون السبب معه كالضوء الذي يكون مع الشمس، تدور معه ثم يحدث في كل حزء من الأرض شيئاً فشيئاً، فيحدث النهار في كل قطر شيئاً فشيئاً، ويحدث بسببه الإبصار وزوال الظلام، ويحدث بسبب الإبصار انتشار النساس في أغراضهم بأصناف الحركات، وبحدث من تلك الحركات حوادث في العالم لا تخفى:

(والآخو) أن تكون الحركة الدورية سبباً لوصول الاستعداد إلى الأسباب، ولكن تتأخر المسببات من حيث لا تتم الشروط، كما أن الشمس توجب حرارة في الأرض تستعد بسببها للتأثير في البذران بذر فيها، ولكن يتأخر لعدم المبذر، والبلذر يتأخر لعدم إرادة المتحرك للبلذ، وإرادته تبتنى على سبب آخر، فإذا تيسر بث المبلذ عملت الحرارة الآن، وقبل هذا كان لا تؤثر لفقد المحل، وكان تأخر الحادث لمشل ذلك، فهكذا يتصور حدوث الأشياء. وقد ظهر أن التركيب بين الماء والطين مشلاً دلً على الحركة، والحركة دلّت على اختلاف الجهتين بالضرورة، و لم يمكن احتلاف الجهتين إلا بجسم محيط وهو السماء، وأنمه لابد وأن يكون متحركاً على الدوام، حتى يتصور حدوث الحوادث، فإذا هذه الأدلة وانقت المحسوس، وصار بجيث إذا تأمله الأعمى الذي لا يشاهد السماء وحركتها وإحاطتها، إذا نظر بعقله في أدنى حركة يعلم أنه لابد من وجود سماء تدور على الدوام، حتى يتصور الحركة وإلا فخلق الحركة دون ذلك عال، والمحال لا يكون مقدوراً عليه، فلا يكون له وجود ألبتة. والآن فإذ قد بينا حركة السماء بهرهان الآن، وهو الدلالة عليه بالنتيجة، فذكر سبب حركته وأنه لم يتحرك ولنذكر أحكامه.

(القول في الأجسام السماوية) الدعاوى فيها إنها متحركة عن نفس بالإرادة، وأن لها تورك غرضاً، وأنه ليس بالإرادة، وأن لم تضم خرصة غرضاً، وأنه ليس غرضها الاهتمام بالسفليات، وأن غرضها اللشوة والتثبية بجوهر شريف أشرف منها لا علاقة بينه وبين الأحسام، يسمى ذلك عقلاً عرداً وبلسان الشرع ملكاً مقرباً وأن العقول كثيرة وأن أحسام السماوات مختلفة الطباع، وأن بعضها ليس سبباً لوحود المعض.

(الدعوى الأولى) أنها متحركة بالإرادة، أما إنها متحركة فعشاهد وقد دللنا أيضاً عليه، ونزيد فنقول إن هذا الجسم المحيط، إذا فرض ساكناً كان له وضع عصوص، حتى يكون نصف معين منه، مثلاً فوقنا الأن ولو قدر هذا تحتما لم يكن عالاً، لأن سائر أحزاء الحول بالإضافة إلى سائر أجزائه واحد، فيستحيل أن يتعين جزء من الحول لجزء من أجزائه، إذ لو تعين لبعضه جهة الفوق، لكان ذلك الجزء عالفاً للذي تعين له تحت ولكان مركباً، والمركب إنما يجتمع من حركة البسائط على الاستقامة، وقد بان استحالة قبولها للحركة المستقيمة، والبسيط لا يتميز فيه بعض أجزاء الحول عن بعض، فإذاً هي قابلة للحركة، وكل قابل للحركة فقد ذكرنا أنه لابد وأن يكون في طبعه مبل، ولا يجوز أن يكون ذلك ميلاً إلى الحركة المستقيمة، فإنه لا يقبل الحركة المستقيمة، إذ يحتاج إلى حسم آخر يجدد له الجهات، فيكون ميله إلى تبدل أحزاء الحول عليه، وذلك بالدور حول الوسط، فواحب إذاً أن يكون وي طبعه ميل إلى الحركة حول الوسط، إذ ليس بعض الحول أولى بعض الأجزاء من بعض، ويستحيل أن يكون مثل هذه الحركة بطبع محض خال عن الإرادة، لأن الحركة الطبيعية هرب من وضع لطلب وضع آخر، فإذا وصل إلى ذلك الوضع الطبعي استقر فيه، واستحال أن يعود بالطبع إلى ما فارقه، لأنه إن كان ملائماً له فيلم فارقه، وإن كان منافياً فليم رجع إليه؟ وما من وضع للسماء يفارقه بالحركة إلا ويعود إليه، وهو زائل عائد على الدوام، فلا يكون ذلك بالطبع بل بالإرادة والاحتيار، ولا تكون الإرادة إلا مع تصور وكل ما له تصور وارادة، فإنما نسميه غضاوته والحبارة عنها الغم، فإذا حركة المسماء بالإرادة حركة نفسائية.

(الدعوى الثانية) أنه لا يجوز أن يكون عرك السماء شيئاً عقلياً عضاً لا يقبل التغير، كما لم يجز أن يكون طبعاً محضاً، والعقلي عبارة عن الجوهر الشابت الذي لا يقبل التغير، والنفسي عبارة عما يقبل التغير، فنقول الشابت على حالة واحدة، لا يصدر أن يكون سكون الأرض مثلاً عن علة ثابته لأنه دائم على حالة واحدة، فيحوز أن يكون سكون الأرض مثلاً عن علة ثابته لأنه دائم على حالة واحدة. أما أوصاع السماء فإنها دائماً في التبدل في يحت لم لوحركة مسن المناب لا يوجب المحركة من المناب المنالمناب المناب المن

توجب حركة رحلك بالتخطى إلى حهة معينة، ما لم يتحدد لك إرادة حزئية للتحطي إلى الموضع الذي تخطيت إليه، ثم يحدث لك بتلـك الخطوة تصور لما وراء تلك الخطوة، وينبعث منه إرادة جزئية للخطوة الثانية، وإنما ينبعث من الإرادة الكلية الإرادات الجزئية، التي تقتضي دوام الحركة إلى الوصول إلى الكعبة، فيكـون الحـادث حركة وتصوراً وإرادة، فالحركة حدثت بالإرادة، والإرادة حدثت بــالتصور الجزئمي مع الإرادة الكلية، والتصور الجزئي مع الإرادة الكلية حدثت بالحركة، ويكون مثالم من يمشى بسراج في ظلمة، لا يظهر لمه السراج مثلاً إلا مقدار خطوة بين يديه، فيتصور خطوة واحدة ومعه السراج، فينبعث له من التصور والإرادة الكلية للحركـة إرادة جزئية لتلك الخطوة بعينها، فتحصل الخطوة بعينهما وهبي موجب الإرادة الميتي هي موجب التصور، ثم تكون تلك الخطوة سبباً لتصور الخطوة الأخرى، فيتصور وتحصل الخطوة فيحدث من الخطوة تصور آخر، ومن التصور إرادة خطوة أخرى، ومن الإرادة الخطوة الأحرى، وهكذا على الدوام، ولا يمكن أن تكون حركة حزاية إلا كذلك، فهكذا يمكن أن تكون حركة السماء، وكل ما هو متغير بتغيير الإرادات والتصورات يسمى نفساً لا عقلاً.

(الدعوى الثالثة) أنها ليست تتحرك اعتماماً بالعالم السفلي، وأن أمر السغلي ليس يهمها بل غرضها أمر آجراً وأشرف منها، وبرهاته أن كل حركة إرادية فإنما تكون جسمانية حسية أو عقلية، والحسية هي الحركة بالشهوة والغضب، ويستحيل أن تكون حركة السماء لشهوة، فإن الشهوة عبارة عن طلب ما هو سبب للنوام البقاء، وما لا يخاف على نفسه النقصان والهلاك، يستحيل أن يكون له شهوة، ويستحيل أن يكون له غضب، فإنه عبارة عن قوة تدفع المنافي المضاد الموجب للهلاك أو النقصان، فالشهوة عالمي يستحيل عليه الماقصان، فالاعموان، فلا يكون أعرف من هذا القبيل، والفلك يستحيل عليه الهلاك والنقصان، فلا يمكن أن يكون غرضه من هذا القبيل، فلابعد أن يكون عقلباً

بزوال عرض منه، وهوالاتصال بالانكسار والانخراق، أو زوال صورتيه وطبيعته أو عدمه من أصله بصورته ومادته، وباطل أن يكون له انخراق وانكسار، فإن معناه زوال الأجزاء طولاً وعرضاً في جهات مستقيمة، فهو معنى التفرق أعين أن ذلك من ضرورته، وقد بان أنها لاتقبل الحركة المستقيمة، وباطل أن يعرض بطلان صورته عن مادته، لأن المادة لا تخلو إما أن تبقى خاليـة عـن الصـورة وهـو محـال، أو تلبـس صورة أخرى فيكون ذلك كوناً وفساداً وهو محال، لأن الكون والفساد من ضرورته قبول الحركة المستقيمة، فإنه إنما يقبل صورة تخالف الصورة الأولى بالطبع، فيستدعى مكاناً غير مكانه فيتح ك إلى ذلك المكان حركة مستقيمة، كهيبولي الحواء فإنه إذا حلع الصورة الهوائية، ولبس صورة المائية لم يتصور ذلك، إلابأن يتحرك إلى حيز الماء حركة مستقيمة، وأمّا عدمه من أصله أي عدم مادته فهو محال، لأن كل ما ليس لــه مادة فيستحيل عدمه بعد الوجود، كما يستحيل وجوده بعد العدم، إذ قد ثبت من قبل أن كل حادث فله مادة، إذ إمكان حدوثه قبل حدوثه وهو وصف ثابت، فلا بد له من محل، فلذلك لا يعدم الشيء إلا من مادة، حتى يبقى إمكان وحوده بعد عدمه في مادته، وألا ينعدم انعداماً يستحيل بعد وجوده، ومحال أن ينقلب الموجود محالاً، وإذا بقى ممكناً استدعى الإمكان الذي هو وصف إضافي إلى حوهر يقــوم بـه، فإذا ثبت بهذا استحالة التغير عليها، لم تكن حركتها لشهوة ولا غضب، فبلا يبقى إلا غرض عقلي ويستحيل أن يكون غرضها الاهتمام بهذه الكاتنات الفاسدات، حتى يكون الغرض من وجودها وحركتها هذه السفليات، لأن ما يراد للشمي، فهمو أخس من ذلك الشيء لا محالة، فيؤدي إلى أن يكون العلويات أخس من السفليات، مع أن العلويات أزلية غير قابلة للهلاك، وهذه السفليات ناقصة ومتغيرة وهي بالقوة، وجملة الأرض بما فيها جزء يسير من جرم الشمس، فإنها مثل الأرض ماثة ونيف وستين مرة، فلا نسبة لجرم الشمس إلى فلكها، فكيف الفلك الأقصى، فكيف يكون الغرض من مثل هذا الجسم هذه الأمور الخسيسة، وكيف يكون الغرض من تلك

الحركة الأزلية الدائمة هذه الأمور الحسيسة، وكيف لا يكون هذه خسيسة بالإضافة البها وأشرف السفليات الحيوان، وأشرفه الإنسان؟ وأكثره ناقص، والكامل منه قبط لا ينال تمام الكمال، فإنه لا ينفك عن اختلاف الأحوال فيكون أبداً ناقصاً، أي يكون فاقد الأمر الذي هو عمكن له، ولو حصل له لكان أكمل له، والأجرام العلوية كاملة وهي بالفعل ما فيها شيء بالقوة، إلا ما يرجع إلى أخسَّ أغراضها وهو الوضع كما سيأتي، ولا يقصد إلا شرف الأخس لأجل الأخس في نفسه ألبتة. فإن قبل فإن كان ما يراد لغيره فهو أخسّ من ذلك الغير، فليكن الراعي أخسّ من الغنم، والمعلم أخسرٌ من المتعلم، والنبي من الأمة، إذ لا يراد الراعي إلا للغنم، ولا المعلم إلا للمتعلم، ولا النبي إلا لإرشاد الأمة. قيل: أما الراعي فهو أخسّ من الغنم من حيث إنه راع، وإنما هو أشرف من حيث إنه إنسان، وإنسانيته غير مطلوبة الأجل الرعايـة فقط، فإن لم يعتبر منه إلا وصف كونه راعياً، فهو بهذا الاعتبار أخس من الغنم، كالكلب الحارس للغنم، فإنه أخس من الغنم بالضرورة، إن لم يكن له وصف سـوى كونه راعياً، فإن كان يتأتى منه الصيد، فهو بذلك الوجمه يجوز أن يكون أشرف، فأما هو من حيث أنه حارس للغنم فقط بالضرورة، يكون أخس منه لأن ما يراد لغيره، فهو تبع لذلك الغير، فكيف لا يكبون أخس منه؟ وهبو الجبواب عن المعلم والنبي، فإن شرف النبي من حيث إنه كامل في نفسه بصفات يكون بها شريفاً وإن لم يشتغل بإصلاح الخلق، فإن لم يعتبر منه إلا وصف الإصلاح، لنزم أن يكون المطلوب صلاحه أشرف من المستعمل في الإصلاح، فإن قيل وأي بعد في أن يكون غرضه إفادة الخير ليكون خيراً فاصلاً، وليكون ما يصدر منه حسناً؟ فـإن فعـل الخـير حسن ولا تكون السفليات من حيث ذواتها مقصودة له. قيل قول القائل إن فعل الخير حسن كلام مشهور، والمصلحة أن تعتقده العوام لينزجروا عن القبائح، فأما إذا رد إلى التحقيق ففي محموله وموضوعه بحث وتفصيل، أما الموضوع وهو فعل الخير، فهو ينقسم إلى ما يكون بالذات وإلى ما يكون بقصد، فالذي بـالذات لا يـدل علم. النقص، ومعناه أن يكون ذاته بحيث يلزم من ذاته أمر، هو خمير ولا يقصد منه أمر آخر كالدورية آخر البدورية آخر المؤركة الدورية إرادة، والأخر أن يكون بقصد، وهو دليل نقصان القاصد، إذ لابد وأن يكون فعلمة أولى به من لا فعلم، ليحصل له بالفعل ما لم يكن له، ولو كنان كماملاً لما افتقر إلى اكتساب أمر آخر، فإن لم يكن قماء وإرادة البتة.

وأما المحمول وهو أنه حسن فينقسم إلى ما هو حسـن في ذاتـه، وإلى مـا هــو حسن في حق القابل، وإلى ما هو حسن في حق الفاعل.

أما الحسن في ذاته فكما نقول إن وجود الكل إذا قوبل بعدمه، كان الوجود خيراً من العدم، وذات الأول ذات يلزم منه ما هو خير، ولا يكون خيراً للأول إذ لا يستفيد منه شيئاً، ولا هو خير لقابل إذ ليس ثُمَّ غير الكل، حتى يقال الكل خير له.

أما الحسن للقابل فهو حسن، ودليل علمى نقصان القـابل وافتقــاره إلى أمــر وجوده أكمل له من عدمه.

والحسن للفاعل يدل على نقصان الفاعل، إذ لو كـان كـاماً لاستغنى عـن استغنى عـن استغان فضيلـة استفادة الحجير في حـق الإنسان فضيلـة وكمال لا نقصان، لأنه يتوقع منه الشر، فهو بالإضافة إلى مقتضى طبعه خـير، وإلا فهو للإضافة إلى مقتضى طبعه خـير، وإلا فهو ل الحقيقة وبالإضافة إلى الكمال المطلق نقصان، فإذا ثبت هـذا فقـول: إن لم يكن فادة الحير خيراً للفاعل لم يكن غرضاً، ولا يتصور أن يتوجه إليـه إرادة، فلابـد وأن نين وحه كونه خيراً له حتى يتصور أن يكون غرضاً.

(الدعوى الرابعة) إثبات العقول المجردة، وهي أن الحركة تــــ لل على إثبات حوهر شريف غير متفير، ليس بجسم والا منطبع فيه، ومثل هذا يسمى عقــلاً بحرداً، وإنما يدل عليه بواسطة عدم التناهي، فإنه قد سبق أن هذه الحركة دائمة لا نهاية لها أزلاً وأبداً، فلابد وأن يكون لها استمداد من قــوة عركــة، إذ يستحيل أن يكون في الجسم قوة على ما لا نهاية لــه، لأن كل حسم منقسم، وينقسم بتقدير انقسامه انقسام القوة، فلو توهمنا الانقسام لكان بعض القوة لا يخلو، إسا أن يحرك إلى غير نهاية، فيكون الجزء مثل الكل من غير تفاوت وهو محسال، وإسا أن يحرك إلى غايـة، والبعض الآخر أيضاً يحرك إلى غاية، فيكون المحموع متناهياً، فئبت أنــه لا بتصــور أن يكون قوة على أمر غير متناهي، وتكون تلك القوة في جسم، فإذاً لايد لهذه الحركــة من عرك بجرد عن المواد. والمحرك قسمان:

(أحدهما) يحرك كما يحرك المعشوق العاشق، والمراد المريد والمحبوب المحب.

(والثاني) كما تحرك الروح البدن والثقل الجسم إلى أسفل، والأول هو ما لأجله الحركة، والثاني هو ما منه الحركة، والحركة الدورية تفتقر إلى مباشر فاعل يكون منه الحركة، وذلك لا يكون إلا نفساً متغيراً لأن المحرد الذي لا يتغيير لا يصدر منه الحركة المتغيرة كما سبق ذلك، فتكون النفس الفاعل للحركة متناهى القوة، لكونه حسمانياً ولكن يمده موجود ليس بجسم بقوته الستي لا تتناهى، ويكون برياً^(١) عن المادة لا محالة حتى تخرج قوته عن النهاية، ولا يكون فاعلاً للحركة، بـل تكـون لأجله الحركة من حيث كونه معشوقاً ومقصوداً، لا من حيث كونه مباشراً للحركة، ولا يتصور محرك لا يتحرك في نفسه إلا بطريق العشق، كتحريك المعشوق للعاشق. فإن قيل: كيف يتصور أن يكون هذا العقل محركاً بطريق العشق؟ قيل: المحرك بهذا الطريق، إما أن يكون بحيث يطلب ذاته كالعلم، فإنه يحرك طمالب العلم بطريق عشقه له، والمطلوب حصول ذاتـه، وإما أن يكـون بحيث يطلب التشبه بـه والاقتداء، كالأستاذ فإنه معشوق التلميذ، ومحركه على معنى أنه يحب التشبه به، وكذا كل مرغوب فيه متصف بوصف عظيم، يراد التشبه به، ولا يجوز أن تكون هذه الحركة من القسم الأول، فإن المعنى العقلي لا يتصور أن ينال الجسم ذاته، فإنه بان أنه لا يحل في جسم، فلا يبقى إلا أنه يحب التشبه والاقتداء به باكتساب وصف

⁽١) برياً: يريعاً.

يشبه وصفه، ليقرب منه في الوصف كتشبه الصبي بأبيه، والتلميذ بأستاذه، ولا يمكن أن يكون لمه غرض في الأمر، أن يكون لمه غرض في الأمر، وذلك بدل على نقصان وقبول تغيره والمؤتمر أيضاً ينبغي أن يكون لمه غرض في الايمار، وذلك بدل على نقصان وقبول تغيره والمؤتمر أيضاً ينبغي أن يكون لمه غرض في الايتمار، وذلك الغرض هو المقصود، فأما امتثال الأمر لأجل أنه أمر فقط بلا فائدة، فلا يمكن، وإذا ثبت أنه لا يمكن إلا بطريق النشبه بالمعشوق، فيكون لمه ثلاثة شروط:

(الأول) أن يكون للنفس الطالبـة للتشبه، تصـور لذلـك الوصـف المطلـوب ولذات المعشـوق، وإلا كان بإرادته طالباً لما لا يعرفه وهو محال.

(والثاني) أن يكون ذلك الوصف عنده حليلاً عظيماً وإلا لم يتصور الرغبة فيه. (والثالث) أن يكون ممكناً حصوله في حقم، فإنه إن كمان عمالاً لم يتصور طلبه بإرادة عقلبة صادقة إلا بطريق الظن، والتحيل الذي هو عمارض قريب الزوال ولا يدوم أبداً.

فإذاً لابد وأن يكون لنفس الفلك إدراك لجمال ذلك المعشوق، فينبعث بتصوره للجمال عشقه الدذي يقتضي نظوره، والثقائم إلى جهية العلو لينبعث منه الحركة الموصلة إلى المطلوب من التشبه، فيكون تصور الجمال سبب العشق. والعشق سبب الطلب والطلب سبب الحركة، ويكون ذلك المعشوق هو الأول الحق، أو ما يقرب منه من الملاككة المقريين، أعني العقول المجردة الأزلية المتزهة عن قبول التغير، التي لا يعوزها شيء من الكمالات الممكنة لها. فإن قبل فلابد من تفصيل هذا العشق والمعشوق، والوصف المطلوب تحصيله بالحركة، قبل كل طلب فإنه توجه إلى ما هجو بالقوة، نقوات كون الشيء خاصية واحب الوجود، وهو أنه تأم بالفعل ليس فيه شيء بالقوة، فإن كون الشيء بالقوة من من ذلك الرجه، وطلبه أن يزول عنه ما بالقوة إلى الفعل فمطلوب الكال الكمال، ونيله وكل ما هو بالقوة هن الكلمال، ونيله وكل ما هر بالفعل

من كل وجه فهمو كمامل، والإنسان في جوهره تمارة يكون بالقوة وتمارة يكون بالفعل، وإذا صار في جوهره بالفعل فىلا ينزال في إعراضه بىالقوة لا ينــال غايـــة الكمال، ما دام في البدن ولا تقارقه القوة.

وأما الجسم السماوي فلا يكون بالقوة في جوهره البتة. فإنه ليس بحادث ولا يكون بالقوة في أعراضه الذاتية أيضاً ولا في شكله، بل هو بالفعل أي كل ما هو ممكن له فهو حاصل له، إذ له من الأشكال أفضلها وهي الكرة، ومن الهيئات أفضلها وهي الإضاءة والشفيف، وكذا سائر الصفات، وإنما يبقى لها أمر واحد لا يمكن أن يكون بالفعل، وهو الأوضاع فإن كل وضع فرض له أمكن فرضه على وضع آخر، إذ لا يمكن أن يكون على وضعين في حالة واحدة، ولو لم يمكن فيه هذا القدر بالقوة لكان قريب الشبه بالعقول الجردة، وليس بعض الأوضاع أولى من بعض، حتى يلزم ذلك ويترك البقية، وإذ لم يمكن الجمع بين جميع الأوضاع بالعدد، وأمكن الجمع بينها بالنوع على سبيل التعاقب، قصد أن يكون كل وضع له بالفعل، وأن يستديم جميعها بطريق التعاقب، ليكون نوع الأوضاع دائماً بالفعل، كما أن الإنسان لما لم يكن بقاء شخصه بالفعل، دبر لبقائه حفظ نوعه بطريق التعاقب، وللحركة الدورية أيضاً خاصية في كونه بالفعل، وبعيداً عن التغير والتفاوت، فإن الحركة المستقيمة إن كانت طبيعية تغيرت إلى السكون في أخرها، وإن كانت قسرية تغيرت إلى الفتور في آخرها، والدورية تستمر على وتبيرة واحدة، فإذا الجسم السماوي مهما تكلف استبقاء نوع الأوضاع لنفسه بالفعل على الدوام، فقد تشبه بالجواهر الشريفة بغاية ما يمكن له في نفسه، ويكون طلبه للتشبه عبادة لرب العالمين، لأن معنمي العبادات التقرب، ومعنى التقرب طلب القرب، ومعنى طلب القرب أن يتقرب منه في الصفات لا في المكان، فإن ذلك غير ممكن، فهذا هو الغرض المحرك للسماوات.

(الدعوى الخامسة) إن السماوات قد دلت المشاهدة على كثرتها، فلابد وأن تكون طباعها مختلفة، وأن لا تكون من نوع واحد بدليلين: (أحدهما) أنها لو كانت من نوع واحد، لكان نسبة بعض أجراء واحد منها، ولو كان منها، ولو كان كذلك لكان الكل متواصلة لا متفاصلة، فالانفصال لا سبب له إلا تباين الطباع، وهذا كما أن الماء لا يتتلط وهذا كما أن الماء لا يتتلط باللهن إذا صبُّ عليه، بل يجاوره مبايناً، والماء يتتلط بالماء ويتصل به، والدهن باللهن، وكما يعلم بمفارقة نسبة أجزاء الماء بعضه إلى بعض، نسبة بعض أجزاته إلى أجزاء الدهن بالانفصال، فكذلك ههنا إذ لا مانع للاتصال مع تشابه الكل.

(الثاني) أن بعضها أسفل وبعضها أعلى، وبعضها حاوية وبعضها عرية، وذلك يدل على تفاوت الطباع واختلاف الأنواع، لأن الأسفل لو كمان من نوع الأعلى لجاز له أن يتحرك إلى مكان الأعلى، كما يجوز في بعض أجزاء الماء والهواء، أن يتحرك إلى أسفل وأعلى من حيز الماء والهواء، ولو جاز لكمان قبابلاً للحركة المستقيمة، إذ بها يتحرك الأسفل إلى حيز الأعلى، كما في العناصر وقد بان أنه يستحيل أن يكون فيها قبول الحركة المستقيمة.

(اللدعوى السادسة) أن هذه الأحسام السماوية لا يجوز أن يكون بعضها علة للبعض، بل لا يجوز أن يكون جسم سبباً في وجود جسم وعلة فيه، لأن الجسم الما يؤثر في الشيء إذا وصل إلى مماسته أو بحاورته أو موازاته، وبالجملة إذا ناسبه مناسبة كما توثر الشمس في إضاءة الجسم إذا حاذاها، ولم يكن ينهما حائل، وكما توثر النار في إحراق ما تلاقيه وتماسه، فإذا لابد أن يكون ثمّ موجود يلاقيه الجسم الفاعل حتى يؤثر فيه، فيحصل فيه بتأثيره شيء آخر، وإذا لم يكن موجود استحال أن يحصل بالجسم اختراع موجود آحر. فإن قبل أليس النار قبل أهواء ليس بجسم أمهما أوقد تحت الماء، فيكون حسم القواء حاصلاً بسبب النار؟ قبل أهواء ليس بجسم أول، بل هو كانن من حسم آخر لاقاء النار فأثر فيه، وإنحا كلامنا في الأحسام السماوية، وهي أحسام أول ليست متكونة عن حسم آخر، إذ ينسا أنها لو كانت

متكونه فاسدة لكانت قابلة للحركة المستقيمة، وذلك محال في حقها، فبإذا ثبت أن الأحسام الأول لا يكون بعضها سبباً لوجود البعض، فإن قيل فلم قلتم إن الجسم لا يصدر منه فعل، إلا بعد الوصول إلى ما فيه الفعل عماسة أو غيرها؟ فيقال برهانـه أن الجسم لو فعل، فإما أن يفعل بمجرد المادة أو بمجرد الصورة، أو بالصورة مع توسط المادة، و باطل أن يفعل بمحرد المادة، لأن حقيقة المادة كونها قابلة للصورة، فإن كانت فاعلة لم تكن فاعلة، من حيث إنها قابلة بـل مـن وحـه آخـر، فيكـون فيهـا شيئان أحدهما ما به القبول، وباعتباره هو مادة، والآخر ما به الفعل وباعتباره هو صورة، إذ لا نعني بالصورة غيره، فتكون المادة فيها صورة ولا تكون مجردة. وباطل أن يفعل بمجرد الصورة لأن بحـرد الصورة لا وحـود لهـا بنفسـها، بـل وحودهـا في المادة، وإن كان بتوسط المادة، فإما أن تكون المادة واسطة حقيقية حتى تكون الصورة علة المادة، والمادة علة الشيء، فتكون الصورة علة العلة، وهذا يرجم إلى أن المادة من حيث إنها مادة قد فعلت، وقد أبطلنا ذلك، وإما أن يكون بتوسط المادة من حيث أنها بتوسطها يصل الحسم إلى الشيء، حتى يؤثر فيه كما أن صورة النار بتوسط المادة تكون مرة ههنا، وتؤثر فيما تلاقيه، ومرة هناك وهذا يستدعي لا محالـة شيئاً يكون ههنا وهناك، حتى يؤثر الجسم فيه.

(اللدعوى السابعة): إن العقول المجردة يبغي أن لا تكون أقل من عدد الأحصام السماوية، وذلك لأنه ثبت أنها عتلفة الطباع، وأنها ممكنة فيحتاج وحودها إلى علة، والواحد لا يصدر منه إلا واحد، فلابد من عدد حتى يصدر عن كل واحد واحد، وينبغي أن تختلف بالنوع حتى يصدر منها أنواع عتلفة، كيف وقد سبق أن الكترة بالعدد لا يتصور في نوع واحد إلا بكثرة المادة، وما ليس في المادة لو يكون بعارض لا ياحتلاف النوع، وهو اختصاص كل بفصل يابن به الأخر، ولا يكون بعارض إذ يستحيل أن يازم الشيء عارض لا يصدر من نوعه، فإذا لم تكن مادة لم يكن كثرة إلا بالنوع، وهذه العقول يبغي أن يكون هي

المعشوق لنفوس السماوات، فيكون النفات كل واحدة إلى علتها وإلى طلب النشبه بها، إذ يستحيل أن يكون معشوق الكل واحداً، وإلا لكان الكل في حركتها واحداً ولمس كذلك، فإنه بان في الرياضيات أن حركاتها عتلقة، ولو كان المطلب واحداً لكان الطلب واحداً، فيكون لكل واحد نفس تخصه تحركه بطريق المباشرة والفعل، وعقل بحرد يخصه يحركه بطريق العشق، وتكون النفوس هي الملائكة السماوية لإختصاصها بأحسامها، وتلك العقول هي الملائكة المسماوية المحتصلة المسماوية الإختصاصها بأجسامها، وتلك العقول هي الملائكة المقربة لبراءتها عن علائق المواد، وقربها في الصفات من رب الأوباب.

(المقالة الخامسة) في كيفية وجود الأشياء من المبدأ الأول، وكيفية ترتب الأسباب والمسببات، وكيفية ارتقائها إلى واحد هـ مسبب الأسباب، وكأن هـذه المقالة هي زبدة الافيات وحاصلها، وهي المطلوب الأحير من جملتها، بعد معرفة صفات الأول الحق، وأول إشكال فيه أنه سبق أن الأول واحد من كل وجه، وأن الواحد لا يوجد منه إلا واحد، والموجودات كثيرة وليس يمكن أن يقال إنها مرتبة بعضها بعد بعض، فإن ذلك ليس يطرد في جميع الأشياء، نعم يمكن أن يقال الأحسام السماوية قبل العناصر بالطبع، والعناصر البسيطة قبل الم كيات، ولكن ليس يطود هذا في كل شيء، فالطبائع الأربعة لا ترتب فيها، ولا ترتب بين الفرس والإنسان، وبين النخل والكرم وبين السواد والبياض، والحرارة والبرودة، بل هيي متساوية في الوجود، فكيف صدرت عن واحد؟ وإن صدرت عن مركب فيه كثرة من أين حصلت؟ وبالآخرة لابد وأن تلتقي كثرة بواحد وهو محال، فالمحلص منه أن يقال الأول صدر منه شيء واحد يلزم ذلك الواحد، لا من جهة الأول حكم الآخر، فيحصل بسببه فيه كثرة، ويكون ذلك مبدأ حصول كثرة متساوقة، ثم مرتبة ثم تجتمع المساوية والمترتبة في واحد، فيوجب ذلك الواحمد بما فيه من الكثرة كثرة، وبهذا تكثر الأمور ولا يمكن إلا كذلك، وأما وجه تلك الكثرة فهو أن الأول هو

الواحد الحق، إذ وجوده وجود محض وإنيَّته عين ماهيته، وما عداه فهو ممكن، وكـــل ممكن فوجوده غير ماهيته كما سبق، لأن كل وجود ليس بواجب فهو عرضي للماهية، ولابد من ماهية حتى يكون الوجود عرضاً لها، فيكون بحكم الماهية ممكن الوجود، وبقياس السبب واجب الوجود، إذ بان أن كل ممكسن بنفسه فهـو واجـب بغيره، فيكون له حكمان الوجوب من وجه، والإمكان من وجه، وهو من حيث إنه ممكن بالقوة، ومن حيث إنه واحب بالفعل، والإمكان له من ذاته والوجوب لــه مــن غيره، ففيه تركب من شيء يشبه المادة، وآخر يشبه الصورة، فالذي يشبه المادة همو الإمكان، والذي يشبه الصورة هو الوجوب الذي له من غيره. فإذاً يصدر من الأول عقل محرد، ليس له من الأول الفرد إلا الوجود الفرد، الواجب به، فأما الإمكان فلــه من ذاته لا من الأول، بل يعرف ذاته ويعرف مبدئه، وإن كان يعرف ذاته من مبدئه لأن وجوده منه، ولكن يختلف حكمه بذلك فيحصل منه باعتبار هذه الكثرة كثرة، ثم لا يزال تكثر قليلاً قليلاً إلى أن تنتهي إلى آخر الموجودات، وإذا لم يكمن بـدٌّ مـن كثرة ولم يمكن إلا على هذا الوجه، وهي كثرة قليلة لم تكن الموجودات الأول في غاية الكثرة، بل على التدريج تتداعى إلى الكثرة، حتى توجد العقول والنفوس والأحسام والأعراض، وهي أقسام الموجودات كلها. فإن قيل فكيف يمكن أن يكون تفصيل ترتيبها وتركيبها؟ قيل هو أن يصدر من الأول عقبل محرد فيه إثنينية كما سبق، أحدهما له من الأول والآخر له من ذاته، فيحصل منه ملك وفلك، وأعين بالملك العقبل الجرد، وينبغي أن يحصل الأشرف من الوصف الأشرف، والعقبل أشرف، والوصف الذي له من الأول وهو الوجود أشرف، فيحصل منه عقبل ثان باعتبار كونه واحباً، والفلك الأقصى باعتبار الإمكان الذي هو له كالمادة، ويلزم من العقل الثاني عقل ثالث وفلك البروج، ومن العقل الثالث رابع وفلسك زحـل، ومـن الرابع خامس وفلك المشتري، ومن الخامس سادس وفلك المريخ، ومن السادس سابع وفلك الشمس، ومن السابع ثامن وفلك الزهرة، ومن الشامن تاسع وفلك عطارد،

ومن التاسع عاشر وفلك القمر، وعند ذلك استوفت السماويات وجودها، وحصلت الموجودات الشريفة سوى الأول تسعة عشر عشرة عقول، وتسعة أفلاك، وهذا صحيح إن لم يكن عدد الأفلاك أكثر من هذا، فإن كان أكثر فينبغسي أن تـزاد العقول إلى استيفاء السمائيات كلها، ولكن لم يوقف بالرصد إلا على هذه القسمة، ثم بعد ذلك يبتدئ وحود السفليات وهي العناصر الأربعــة أولاً، فــلا شــك في أنهــا مختلفة، لأن أماكنها بالطبع مختلفة، فيطلب بعضها الوسط وبعضها المحيط، فكيف تتحد طباعها وهي قابلة للكون والفساد، كما سيأتي في الطبيعيات؟ فلابد وأن يكون لها مادة مشتركة، ولأنه لا يتصور أن يكون حسم عن حسم، فبلا يجوز أن يكون سبب وجودها الأحسام السماوية وحدها، ولأجل أن مادة الأربعة مشتركة لا يجوز أن تكون علة وجود مادتها كثرة، ولأجل أن صورها مختلفة لا يجوز أن تكون علة صورها إلا كثرة مختلفة، محصورة في أربعة أشياء، أو في أربعة أنواع لأنها أربع صور، ولا يجوز أن تكون الصورة وحدها سبباً لوجود المادة، إذ لو كمان كذلك للزم عدم المادة بعدم الصورة وليس كذلك، بمل تبقى المادة لابسة لصورة أخرى ولا يجوز أن لا يكون للصورة حظ ومدخل في وجود الهيــولي إذ لــو لم يكــن ها مدخل لبقيت الهيولي وحدها ببقاء علتها مع عدم الصورة، وهذا محال فإذن يكون و جود المادة بمشاركة أمور:

(أحدها) حوهر مفارق به يكون أصل وجودها، ولكن لا يكون به وحده بل بمشاركة الصورة، كما أن القوة الخركة هي سبب وجود الحركة، ولكن بشرط قوة قابلة في المحل، وكما أن الشمس سبب نضج الفواكه، ولكن بشرط قبوة طبيعية في الفاكهة قابلة للأثر، فكذلك وجود المادة يكون بالعقل المفارق، ولكن كونه بالعقل يكون بمشاركة الصورة، وتخصص صورة دون صورة لا يكون من ذلك المفارق، بل لابد من سبب آخر يجعل بعض المادة أولى، بقبول صورة دون صورة دون مورة، أخرى، وهذا لا يكون في أول الأمر إلا من الأحسام السماوية، إذ تستفيد المواد بسبب القرب والبعيد منها استعدادات مختلفة، فبإذا استعدت قبلت الصورة من المفارق، والأجل أن هذه الأحسام السماوية متفقة في طبيعة كلية، وهي الـتي تقتضي الحركة الدورية في الكل، فيفيد المادة الاستعداد المطلق لقبول كل صورة، ومن حيث أن لكل واحد منها طبع خاص، توجب لبعضها استعداداً خاصاً لبعـض الصـور، ثـم تكون الصورة لكل مادة من المفارق، فإذن أصل المادة الجسمية من الجوهر العقلي المفارق، وكونها محدودة الجهات من الأحسام السماوية، واستعدادها أيضاً يكون منها، ويجوز أن يكون لبعضها أيضاً من بعض استعداد للجزئيات كما أن النار إذا لاقت الحواء أفادته الاستعداد لقبول صورة النارية، فتفيض عليه من المفارق، وفرق بين كونه مستعداً وبين كونه بالقوة، إذ معنى القوة أنها تقبل الصورة ونقيضها، ومعنى الاستعداد أن يترجح صلاحه لقبول إحدى الصورتين على الخصوص، فتكون القوة على وجود الشميء وعدمه بالسواء، والاستعداد للوحود وحده بأن تصير إحدى القوتين أولى من الأخرى، كما أن مادة الهواء قابلة للصورة النارية والمائية بالسواء، ولكن غلبة البرد يجعلها لقبول صورة المائية أولى، فينقلب ماء بقبول صورة المائية من المفارق عند استفادة الاستعداد من السبب المرد، ولمثل هذا كانت المادة المحاورة للجسم المتحرك على الدوام أولى بصورة النار، لمناسبة الحركة للحرارة، والمادة المتي هي أولى بالسكون كانت هي البعيدة منه، فعلى هذا الوجه يكون وجـود هذه الأحسام القابلة للكون والفساد، أعنى العناصر فقد ظهر من هذا سبب الاستعداد الأول الذي للهيولي، بالإضافة إلى الصور كلها، ثم سبب استعدادها الخاص، بالإضافة إلى الطبائع الأربعة، ثم يحدث بامتزاج هذه العناصر أحسام أحر، أولها حوادث الجوّ من البخار والدخان والشبهب وغيرها، وثانيها المعادن، وثالثها النبات، ورابعها الحيوان. وآخر رتبتها الإنسان وكل هــذا يحصـل بـامتزاج العنـاصر، فمن امتزاج صورة المائية والهوائية يحدث البخار، ومن امتزاج النارية والنزابية يحــدث

الدخان، فيحصل بالاختلاط الأول حوادث الجوّ، ويكون سبب اختلاطها حركــات تحصل فيها، من الحرارة والبرودة الصادرة من الأحسام السماوية، وتستفيد الاستعداد منها، ثم تفيض الصور من واهب الصور، فإذا حصل امتزاج أقوى من ذلك وأتمّ وانضاف إليه شروط، حصل استعداد لصور الجواهر المعدنية، فتفيض تلك الصور أيضاً من واهبها، وإن كان الامتزاج أثمّ من ذلك حصل النبات، فإن كـان أتم حصل الحيوان، وأتم الامتزاجات مزاج نطفة الإنسان الذي له استعداد لقبول صورة الإنسانية، وسبب هذه الاستعدادات الحركات السماوية والأرضية واشتباكها، وسبب الصور الجوهر المفارق، فلا تزال السماويات مفيدة للاستعدادات، والمفارق مفيد للصور، حتى يتم بهما دوام الوجود، وليست هذه الامتزاجات بالاتضاق، بـــا. أسبابها متسقة على نظام، وهي الحركات السماوية، فلذلك يرى بعض الأشياء باقية بأعيانها، وهي الكواكب وبعضها لا يمكن بقاء عينها كالنبات والحيوان، فدبر لبقائها بقاء نوعها، وذلك تارة بالتولد من التراب عنىد حصول الاستعداد بسبب سماوي مخصوص، وتارة يكون بالولادة وهوالأغلب، إذ خلق في كل نوع قوة تنتزع منه جزءاً يشبهه بالقوة، فيكون سبباً لوجبود مثله منه، فهذا سبب حدوث هذه الحوادث ولا حادث إلا في مقعر فلك القمر، فأما الأجسام السماوية فإنها ثابتة على حالة واحدة في ذواتها وأعراضها، إلا فيما هو أخس أعراضها، وهو الوضع والإضافة، إذ بحر كاتها المتقابلة يحصل التثليث بين الكواكب، والتسديس والمقارنة والمقابلة والتربيع واختلاف مطارح الشعاع، وأنواع من الامتزاحـات تذكر في علم النجوم، وليس في قـوة البشـر استيفاء جميعها، فيكـون تلـك سبباً لاحتـلاف هـذه الامتزاجات والاستعدادات لاستفادة الصور من واهب الصور الذي لا يبحل من جهته، فإذا اختلفت تلك المناسبات السماوية بالنوع، حصلت استعدادات مختلفة بالنوع، وفاضت صور مختلفة كصورة الفرس والإنسان والنبات، فبإن المادة القابلة

لصورة الفرس لا تقبل صورة الإنسان البتة، ولذلك لم يلـد فـرس إنسـاناً قـط، وإذا تفاوتت في القوة مع اتحاد النوع، أوجبت تفاوتاً في صفة الاستعداد، فتتفاوت صورة النوع الواحد في الكمال والنقصان، فما من حيوان ناقص بعضو أو صفة، إلا ونقصانه لسبب في رحم أمه، أو في وقت التربية أو في أمر من الأمور المتعلقة به، ويكون ذلك السبب بسبب آخر وكذلك سببه، ولا يتسلسل إلى غير نهاية، فـــ تقي بالآخرة إلى الحركات السماوية، فحصل من هذا أن الخير فائض على الكل من المبدأ الأول بواسطة الملائكة، حتى وجد كل ما كان في الإمكان وجوده على أحسن الوجوه وأكملها، فكل ما هو موجود فوجوده كما ينبغي، ولا يمكن أن يكون أتم منه، والمادة التي منها الذباب، لو قبلت صورة أكمل من صورة الذباب، لفاضت من واهبها إذ لا بخل ثمة ولا منع، وإنما هو فياض بالطبع كما يفيض النور من الشمس على الهواء والأرض والمرآة والماء، فيحتلف أثره حتى لا يظهر في الهواء ويظهــر علــــ، الأرض ولا ينعكس منه الشعاع ويظهر في الهواء ويظهر على الأرض ولا ينعكس منه الشعاع، ويظهر في المرآة والماء، وينعكس الإشراق لا لتفاوت جاء من ناحية الشمس، بل لاختلاف استعداد المواد. وينبغي أن يعلم أن الذباب خير من مادة الذباب لو تركت كذلك، ولولا أنه كذلك لما وجد. فيإن قيل نرى الدنيا طافحة بالشرور والآفات والفواحش، كالصواعق والسزلازل والطوفانات، وكالسباع وغيرها، وكذا في نفوس الآدميين من الشهوة والغضب وغيرهما، فكيف صدر الشر من الأول أبقدر أم بغير قدر، فإن لم يكن بقدر، فقد خرج عن قدرة الأول ومشيئته شم، و فهو مماذا؟ و إن كان بقدر فكيف قدر الشر، وهو خير محض لا يفيسض منه إلا الخير؟ فيقال: لا ينكشف سر القدر إلا بذكر معنى الخير والشير. أما الخير فيطلق على وجهين:

(**احمدهما**) أن يكـون خـيراً في نفسـه ومعنـاه أن يكـون الشـيء موجـوداً أو يوجد معه كـماله، فإذا كان الخير هذا، فالشر في مقابلته عدم الشـيء أو عدم كـماله، فالشر لا ذات له، ولكن الوجود هو خير محض، والعدم شر محض، وسبب الشر هــو الذي يهلك الشـــيء أو يهلـك كمــالاً مـن كمالات، فيكــون شــراً بالإضافـة إلى ســا أهلك.

(والآخر) أن الخبر قد يراد به من يصدر منه وجود الأشياء وكمالها، والأول خير محض بهذا المعنى، إلا أن الأشياء بهذا الاعتبار أربعة أتسام:

(الأول) ما هو خير محض، لا يتصور أن يصدر منه شر.

(والثاني) ما هو شر محض، لا يمكن أن يكون منه خير.

(والثالث) ما يوجد منه الخير والشر، ولكن الخير ليس بأغلب.

(والرابع) ما يكون منه الخير أغلب.

(أما الأول) فقد فاض من الأول وهــي الملائكـة فإنهــا أسـباب للحـيرات لا يكون منها شر.

یکول منها شر.

(وأما الثاني) لم يوجد منه، وهو ما لا يتصور أن يكون فيه خير، بل هو شر ب.

روأما الثالث) فهو الذي غلب فيه الشر، فحقه أن لا يوجد أيضاً إذ احتمال الشر الكثير لأجل الخير القليل شر وليس بخير.

(وأما الرابع) فيبغي أن يوجد وذلك مثل النار مثادً، فإن فيها قواساً عظيساً للعالم، إذ لو لم تخلق لاحتلُ نظام العالم، وعظم الشر في احتلاله، ولو حلم لكنان لا عالة يحترق ثوب الفقير، لو انتهى إليه بمصادسات الأسباب، وكذلك المطر إن لم يخلق بطلت الزراعة وحرب العالم، ولو حلق فلابد أن يخرب سطح بيت العجوز إذا نروله بين موضع وموضع، فبلا يقع علمى السطوح ويقع علمى الزرع الذي في جواره، فإن هنا فعل من مختار وصورة الماء بمحردها، من غير امتزاج لا تقبل صورة المياة، ولو مزج بغيره وجعل حيواناً لكنان لا يحصل من هائدة الماء بكمالها، كما لم يحصل من هذه الحيوانات، فالمفيد للحير بين

أن يخلق المطر لخير العالم، ولا يعبأ بالشر النادر الذي يتولسد منه، ويلزمـه بـالضرورة وبين أن لا يخلق المطى، ليصير الشر عاماً. وإذا قوبل هذا بذلك علم قطعاً أن الخير في أن يخلق ومن هذا خلق (زحل والمريخ والنمار والماء والشهوة والغضب) فإن هذه أمور لو لم تكن، لبطل بسبب فقدها خير كثير، ولا يمكن خلقها إلا ويلزم منها شــر قليل، وعلم أن ذلك مما يلزم منه مرضى به، فالخير مقضيٌّ به بالذات، والشر مقضى به بالعرض، ومرضىً بالعرض وكل بقدر، فإن قيل كان ينبغي أن يخلق بحيث يكون خيراً محضاً، فيقال معنى هذا السؤال أنه كمان ينبغي أن لا يخلق هذا القسم، لأن القسم الذي هو خير محض فقد وجد، وبقى في الإمكان ما لا يتمحض خيره، ولكن يكثر حيره ويقل شره، وكان الخير في وجوده لا في عدمه، فلو لم يكن كذلك لم يكن هذا القسم، فمعنى السؤال أن النار ينبغي أن يخلق بحيث لا يكون ناراً، وزحل بحيث لا يكون زحلاً وهو محال، فإن قيل فلسم قلتسم إن الشـر قليـل؟ قلنـا لأن الشـر عبارة عن الهلاك والنقصان، ومعناه عدم ذات أو عدم صفة ذات هو كمال بالذات، وهذا يستحيل في حق الملك والفلك كما سبق، ولا يوجد هذا إلا من حيث توجد الصور المتضادة، وهي العناصر إذ يعدم بعض الصور بعضاً لتضادهـ الا محالـة، فـلا يكون ذلك إلا في الأرض، ولو كان الشر عاماً في كل الأرض لكان قليلاً، إذ كما الأرض قليلاً بالإضافة إلى الوجود، فكيف والسلامة غالبة؟ وإنما توجد هذه الشسرور في حق الحيوانات وهمي أقبل ما في الأرض، ثم لا يوجد إلا في أقبل الحيوانات إذ أكثرها يسلم، والذي لا يسلم فإنه في أكثر أحواله يسلم، فلا يخفى أنه نادر بالإضافة إلى الخير، وعلى الجملة فكل هذا لا يرجع إلا إلى فساد أحوال الذات، والخوف مسن عدم الذوات؛ حيث يتصور الخوف أشد من الخوف من عدم الصفات.

فالشر هو عدم، وإدراك العدم هو الألم، والخير هــو الكصال، وإدراكــه هــو اللذة، فقد اتضح كيفية صدور هذه الموجودات مــن الأول، وكيفيــة ترتبهــا وكيفيــة دخول الشر فيها، وكيفية دخوله تحت القضاء والقدر، وإنما منع من ذكر سر القــــد لأنه يوهم عند العوام عجزاً، فإن الصواب في أن يلقى إليهم أن الأول قادرً على كل شيء، ليوجب ذلك تعظيماً في صدورهم، فلو فصل وقبل لا بل هو قادر على كل ممكن، وقسمت الأمور إلى ممكنة وغير ممكنة، وقبل إن حلق السار بحيث يطبح به الطبيخ، ويذاب به الجوهر، ولكنه لا يحرق حطب الفقير إذا وقع في داره غير ممكن، لظنوا أن ذلك عجز، بل لو قبل لبعضهم إنه لا يقدر على خلق مثل نفسه، ولا على الجمع بين السواد والبياض، لظن ذلك عجزاً – فهذا هو سر القدر على ما قبل، والله أعلم بالصواب.

(تم القسم الثاني ويليه القسم الثالث وهو في الطبيعيات)

(الفن الثالث في الطبيعيات)

قد ذكرنا أن الموجود ينقسم إلى حوهر وعرض، والعرض ينقسم إلى ما يفهم من غير إضافة إلى الغير كالكمية والكيفية، وإلى ما لا يفهم إلا بالإضافة وهو منفرع على الجوهر والكيفية والكمية، وأن العلم بالجوهر والعرض وأحكام الوجود من الإلهيات، وأن التقسيم ينزل منه إلى الكمية التي هي موضوع الرياضيات، وإلى ما يتعلق بالمواد تعلقاً لا يقبل التحريد عنها في الوهم والوجود، وهو موضوع نظر الطبعيات فإنه يرجع إلى النظر في جسم العالم من حيث وقوعه في التغير والحركة، والسكون، فيتحصر مقصوده في أربع مقالات:

(واحدة) فيما يلحق سائر الأجسام وهمي أعمّ أمورهما كالصورة والهبولي والحركة والمكان.

(والثانية) فيما هو أخصّ منه وهو نظر في حكم البسيط من الأحسام. (والثالثة) النظر في المركبات والمعتزجات.

(والرابعة) النظر في النفس النباتي والحيواني والإنساني وبها يتم الغرض.

(المقالة الأولى) فيما يعم سائر الأحسام وهي أربعة: الصسورة والهبول إذ لا ينفك عنهما حسم، وقد ذكر ناهما. والحركة والمكان فلابد الآن من ذكرهما (القول في الحركة) ولابد من بيان حقيقتها وبيان أقسامها. أما الحقيقة فالمشهور أن الحركة تطلق على الانتقال من مكان إلى مكان فقط، ولكن صارت باصطلاح القوم عبارة عن معنى أعم منه، وهو السلوك من صفة إلى صفة أحرى تصبرا إليه على التدويج. وبيانه أن كل ما هو بالقوة وأمكن أن يصبر بالفعل ينقسم إلى ما يصبر بالفعل دفعة واحدة كالأبيض يسود دفعة وكالمظلم يستنير دفعة استنارة مستقرة واقفة لا تزيد، وإلى ما يصبر بالفعل تدريحاً فيكون له بين القوة المحضة، وبين الفعل المختص سلوك ويتدرج في الخروج من القوة إلى الفعل، ولا يكون هو عنص القوة لأنه ابتدأ في الحروج منها ولا عض الفعل فإنه لم يته بعد إلى الحد الذي هو المقصود وإليه التوجه كالمظلم مثلاً وقت الصبح يستنير تدريجاً فلا يكون ثيرًا بالقوة المحفة إذا ابتدأ بالوجود ولا يكون بــالفعل المحيض لأن الحمد الـذي هــو المقصود بـالحصول لم يحصل، وكذلك إذا ابتدأ الجسم بالإسوداد مفارقاً للبياض فما دام سالكاً بين البياض والسواد يسمى متحركاً أي متغيراً على التدريج، والانتقال من حال إلى حال إنحا يقع في المقولات العشر لا محالة.

(قسمة أولى للحركة)

ولا تقع الحركة من جملتها إلا في أربعة (الحركة المكانية والانتقال في الكمية وفي الوضع وفي الكيفية) أما المكان فلا يتصور منه الانتقال دفعة، إذ المكان قابل للانقسام، والجسم كذلك فإنما يفارق مكانه جزأ بعد جزء ويتقدم البعض منــه علــي البعض. لا يتصور إلا كذلك ففي الكون في المكان حركــة، وكــذا في الوضـع وهــو الانتقال من الجلوس إلى الاضطحاع، وكذا الانتقال من الكمية بأن يكبر الشيء أو يصغر، وكأن كل واحدة من حركة الوضع والكمية أيضاً لا يخلو عمر الحركة المكانية. وأما الكيفية فيجوز فيها الانتقال دفعة كما لو اسودٌ دفعة، ويجوز فيه الحركة وذلك بأن يسود تدريجاً. وأما الانتقــال في الجوهــر فــلا يتصــور فيــه الحركــة فالماء يستحيل هواء دفعة، والنطقة تسستحيل إنساناً دفعة، وبرهانه أنه إذا ابتدأ في التغير فلا يخلو إما أن يبقى النوع الذي كان أو لم يبق، فإن بقى فهو بعــد غــبر زائــل عما كان عليه إذ هو إنسان مثلاً، ولا يتصور تفاوت في الجوهر، قبلا يكون إنسان أشد إنسانية من آخر بخلاف السواد وإن زال النوع بالكلية فهو زائل بالكلية، فإذا الجوهرية تغيّرت بها عن النوعية، والاستحالة من النوع مزيلة للنوع، فإن كان النوع باقياً كمانت الاستحالة في العرض لا في الفصل والجنس، أعمني أنمه لا في الحمد والحقيقة، والحركة المستديرة حركة في الوضع لا في المكان لأنهـــا لا تفــارق المكــان، بل تـدور في مكـان نفسـها، والسـماء الأقصى ليـس لـه مكـان كمـا سيأتي وهـي متحركة. وأما الكمية فيتصور فيها حركتان (إحداهما) بالغذاء وهو النمـو والذبـول (والأخرى) بغير غذاء وهو التخلخل والتكاثف والنمو بالغذاء هو أن يستمد الجسم المغتذي من حسم آخر قريب منه بالقوة فيتشبه به بالفعل وينمو بـه الجسم إلى تمام النشوء. والذبول هو أن ينقص الجسم لا بسبب تخلخل أجزائه، بل بسبب فقد غذاء يسدّ مسد ما يتحلل منه وإنما يحتاج إلى الغذاء حسم يتحلل منه علىي الدوام شميء بسبب احتفاف (۱۰ الهواء المحيط به لرطوبته، وبسبب إذابة الحرارة الغريرية إياه فيكون الغذاء حابراً لما يتحلل منه دائماً. وأما التخلخل فهو أن يتحرك الجسم إلى الزيادة من غير مند من خارج بأن المنام من غير مند من خارج بأن المناء لم يتسم بقبل مقداراً أكثر من مقداره الأول كالماء يسخن فيكبر فإذا سدَّ رأس الإناء لم يتسم له فينكسر، وكالطعام في البطن يتسمخ ويتبخر فيعظم مقداره فيكبر البطن بسببه متفخاً، وإذا بان أن الهول ليس لها مقدار بذاتها وأن المقدار عرضي لها لم يكن بعض المقادير أولى بها من بعض، حتى يتعين لها قبول مقدار مخصوص، بل لا يستحيل أن تقبل أقل وأكثر، وإن لم يكن ذلك حزافاً وكيف كان ولا إلى حد معلوم، وأما التكاثف فهو حركة إلى النقصان لقبول مقدار أصغر من غير إبائة شمىء منه كالماء إذا هد صار أصغر.

⁽١) احتفاف وفي نسخة احتطاف.

(قسمة ثانية للحركة باعتبار سببها)

الحركة تنقسم إلى ما هو بالعرض وبالقسر وبالطبع، فالتي بالعرض هـو أن يكون الجسم في جسم آخر فيتحرك الجسم الميط ويحصل في الجسم المحاط حركة، بمعنى أنه ينتقل من مكانه العام دون الخاص كالكوز الذي فيه ماء إذا نقبل فبإن الماء في مكانه الخاص وهو الكوز لم ينتقل، ولكن لما انتقل الكوز من بيت إني بيت صار الماء أيضاً منتقلاً من بيت إلى بيت، والمكان الخاص للماء هـو الكوز دون البيت، فحركة الماء بالحقيقة هو أن يخرج من الكوز. وأما القسري فهو أن ينزك مكانه الخاص ولكن بسبب خارج من ذاته كانتقال السهم بالقوس، وانتقال الشيء بما يجذبه أو يدفعه كما ينتقل الحجر إلى فوق إذا رمي إلى فــوق. وأمــا الطبعــي فهــو أن يكون له من ذاته كحركة الحجر إلى أسفل والنار إلى فوق وكتبرّ د الماء طبعاً إذا سخن قسراً، وهذا لأن الجسم إذا تحرك فلا بد له من سبب وسببه إن كان خارجاً من ذاته سمى قسـراً، وإن لم يكن خارجاً منن ذاته سمى طبعاً ولا شـك في أنـه لا يتحرك من ذاته لكونه حسماً إذ لو كان كذلك لكان متحركاً دائماً، ولكان لكل حسم على وجه واحد بل لمعنى يزيد عليه يسمى ذلك المعنى طبيعة، ثم ينقسم إلى ما يكون بغير إرادة كحركة الحجر إلى أسفل فيخص باسم الطبع إن اتحد نوعــه وإن تحرك إلى جهات مختلفة يسمى نفساً نباتياً كحركة النبات وإن كان مع إرادة وكمان في جهات مختلفة يسمى نفساً حيوانياً وإن كانت الجهة متحدة كحركة الفلك يسمى نفساً ملكياً أو فلكياً، فإن قيل: فلم قلتم: بأن حركة الحجر والنار طبيعي فلعلَّ الحجر يدفعه الهواء إلى أسفل أو تجذبه الأرض إلى نفسها، والزق المملوء هواء في الماء إنما يصعد لأن الهواء يجذبه أو لأن الماء يدفعه فيقال: برهان بطيلان ذلك أنه لو كان كذلك لكان الصغير أسرع حركة من الكبير، فإن جـذب الصغير ودفعه أيسر، والأمر بضد هذا فدلَّ أنه من ذاته وإلا لما اشتد لكير ذاته وضعف بصغر ذاته.

(قسمة ثالثة للحركة)

الحركة تنقسم إلى مستديرة كحركة الأفسلاك وإلى مستقيمة كحركة المقاصر. والمستقيمة كحركة العاصر. والمستقيمة تنقسم إلى ما هو إلى الحجيط عن الوسط ويسمى خفة، إلى ما هو إلى الوسط ويسمى نقلاً، وكل واحد ينقسم إلى ما هو إلى الغاية كحركة النار إلى اغيط والأرض إلى المركز، وإلى ما هو دونه كحركة المحواء من المناء إلى ما فوق وكحركة الماء من الهواء إلى ما فوق الأرض، فالحركة باعتبار الوسط ثلاث حركات حركة على الوسط وهي الدورية، وحركة عن الوسط، وحركة إلى الوسط (القول في المكان) القول في المكان طويل ووجيزه إن له بالاتفاق أربع عواص:

(أحمدها) أن الجسم ينتقل منه إلى مكان آخر ويستقر الساكن في أحمدهما. (والثاني) أن الواحد منه لا يجتمع فيه اثنان فلا يدخل الحل في الكسوز ما لم

يخرج الماء ولا يدخل الماء ما لم يخرج الهواء.

(والثالث) أن فوق وتحت إنما يكونان في المكان لا غير.

(والرابع) أن الجسم يقال: إنه فيه فيهذا غلط من ظن أن المكان هدو الهيولى لكون الهبولى قابلاً لشيء بعد شيء، كما أن المكان كذلك وهرو خطا لأن الهبولى لكون الهبولى للصورة والمكان عبارة عما يقبل الجسم لا الصورة، وظن فريق أنه الصورة لأن الجسم يكون في صورة غير مفارقة له وهرو غلط، لأن الصورة لا تضارق عند المحركة وكذاالهبولى والمكان يفارق بالحركة. وقال فريق: مكان الجسم هم مقدار البعد الذي بين طرفي الجسم، فمكان الماء هو اللذي بين طرفي مقعر الكوز، وهو اللذي ينظمه الماء، ثم احتلف هؤلاء، فقال فريق: يستحيل تقدير هذا البعد عن حسم بملوه فأثبتوا هي دائل المعد عن حسم بملوه فأثبتوا هلاء وزاء صطح العالم لا نهاية له، وأثبتوا في داخل العالم علاء أيضاً ولابعد

رأما المذهب الأول) وهو أن المكان هو البعد فإنما يستقيم لـو فهـم أن بـين طرفي الكوز بُعْدًا, يستوي بُعد الماء الذي فيه، أو الهواء فعند ذلك يكون مكانــاً للمـاء أو الهواء وذلك ليس ععلوم، فإن المشاهدة ليست تدل إلا على بُعْد الجسم الذي في الكوز، فأما بُعْدٌ آخر مداخل له فلا. فإن قيل: لو قدرنا خروج الماء من غمير دخـول الهواء لبقي البعد بين الطرفين فهذا ليس بحجة، وإن كان صادقاً لأنه بناء على محــال، إذ يستحيل أن يخرج الماء من غير دخول الهواء، والصادق إذا ابتين على محال لم يكن صادقاً دون ذلك المحال، فإنك لو قلت: الخمسة لو انقسمت بمتساويين لكان زوجاً فهو صادق، ولكن لا يجوز أن يتوصل به إلى أنه زوج، فكذلك لو خلا الكوز لكان فيه بعد ولكن المقدَّم محال فالتالي لا يـلزم منه، فهـذا مـن حيث المطابقـة ليفهـم مـا قالوه. وأما البرهان على استحالته فهو أن يُعْدُ الجسم بين طرق الكوز معلوم فيإن فرض بُعُدٌ آخر فقد دخل في بُعْدِ الحسم، والأبعاد يستحيل تداخلها بدليل أن الأحسام لا تتداخل وليس ذلك لكونها جوهراً لأن البعد عند هؤلاء قائم بنفسه فهو حوهر، ومع هذا دخل في الجسم، ولا لكونه بارداً أو حاراً أو غيره من الأعراض، إذ لو كان كذلك لجاز التداخل عند عدم تلك الصفة، فلا سبب له إلا أنه ذو بُعْدٍ والأبعاد لا تتداخل، ومعناه أن ما بين طرفي الصنــدوق مثـلاً ذراع مــن الهــواء وهــذا الجسم أيضاً ذراع فلو دخل فيه دون خروج الهواء لكان قمد صار الذراعان ذراعاً واحدا مع وجود الجسمين المذروعين، ويستحيل أن يصير ذراعـان ذراعـاً واحـداً وكما يستحيل هذا في ذراع هو هواء يستحيل في غيره، فإذن لا يتداخل بُعُدان فإنــه إن أريد بالتداخل أن أحدهما انعدم وبقى الآخر فهـذا انعـدام، وإن أريـد بقاؤهمـا جميعاً رجع إلى أن ذراعـين ذراع واحـد وهـو محـال، ولأنـه إذا قـدر البُقـدان جميعـاً موجودين فبم يعرف الاثنينية. والدليل المذي أبطل دعوى سوادين في محل واحد يبطل هذا فإن الاثنينية لا تفهم إلا بعد مفارقة الواحد الآخر بعَرَض من الأعراض كما سبق برهانه، فإذا تداخل البُعْدان جميعاً وأحدهما لا يفارق الآخر فأيّ فرق بين قول القائل أن ههنا بعدين وبين قوله ثلاثة أبعاد وأربعة أبعاد وهذا محال، ولا يجوز الفرق بوصف كان موجوداً وعدم حالة التداخــل لأن المعــدوم لا يوقــع التفرقــة بــين الشيئين. أما بطلان الثاني وهو إبطال الخلاء فما ذكرنـا أيضـاً كفايـة لأن فيـه قـولاً بتداخل الأبعاد ولكنا نزيد أدلة:

(الأول) إن الخلاء إنما يقع في الأوهام من الهواء لأن الحس لا يدركه، فيظن الإنسان أن الكوز الذي لا ماء فيه فارغ خال، فيغرس في الأوهام تصور الحلاء فيان ما توهمه أرباب الخلاء هو شيء مثل الهواء لأن له مقداراً مخصوصاً وهو قالم بنفسه وهو منقسم، ونحن لا نريد بالجسم إلا ما وجد فيه هذه الصفات، وبهذا الاعتبار كان الهواء جسماً فالخلاء ليس عدماً محشأ فإنه يوصف بأنه صغير وكبير ومسدس ومربع ومستدير، وأن هذا الخلاء يتسع لذواعين من الملاء لا أكثر منه، ولو كان أقل منه لا يوطف فهو موجود قالم بنفسه منه فلا يطابقه والنفي المحض لا يوصف يمثل هذه الأوصاف فهو موجود قالم بنفسه ليس بعرض وله مقدار ويقبل القسمة، ونحن لا نعني بالجسم إلا هذا بدليل الهواء.

(الثاني) إنه لو كان الخلاء موجوداً لكان الجسم فيه غير ساكن ولا متحرك والنالي محال، فالمقدَّم حال. وإنما قلنا: إن السكون في الحلاء محسال لأن السكون إمسا أن يكون بالطبح أو بالقسر، فإن فرض سكون الجسم في جزء من الحلاء بالطبع فهمو عال، لأن أجزاء الحلاء متشابهة لا اختسلاف فيها، وإن فرض بالقسر فإنما يكون بالقسر إذا كان له موضع أخر ملاتم على خلاف ما هو فيه، وإذا انتفى الاحتلاف انتفى الافتراق في حق الطبع والقسر بعد الطبع، وأما الحركة في الحلاء فهمو أيضاً عال بدليلين:

(أحمدهمها) ما ذكرنا فإنه إن كان بالطبع فكأنه يطلب موضعاً مخالفاً لما كـان فيه ولا اختلاف فيه وكذا الفسر.

(والثاني) إنه لو كان في الحلاء حركة لكان في غير زمان وهو محال فسالقدُم. عال ووجه استحالته ما قد سبق أن كل حركة ففي زمان لأن كونه في الجمزء الأول قبل كونه في الثاني لا عمالة وإنما لزم هذا المحال لأن الحجر يتحرك إلى أسقل في الهواء أسرع من أن يتحرك في الماء، لأن الهواء أرق وممانعته ودفعه أقل، ولو صار المساء تُعيناً بدقيق أو غيره لصارت حركة الحجر فيه أيطاً أيضاً لما يحصل فيه من الممانعة والدفع، فنسبة الحركة إلى الحركة في السرعة والبطؤ كنسبة الرقة إلى النحانة في الممانعة والدفع، فإذا فرضنا حركة في خلاء مائة أذرع مثلاً في ساعة، ثم فرضنا حركة ذلك الجسم مع تقدير وجود الهواء أو الماء في تلك المسافة فلابد أن يكون أبطأ، فليقدر أنه في عشر ساعات، فلو قدرنا الملاء بشيء بدل الماء أرق منه إلى حد يكون نسبته في الممانعة إليه العشر، فتكون الحركة في ساعة فيؤدي إلى مساواة الحركة مع وجود أصل المنح للحركة في الحلاء مع عدم المنع، وإذا كان النغاوت في قدر المنع يوجب النفاوت في الحركة، فالنفاوت في وجود المنع وعدمه كيف لا يوجب، وهذا برهان قاطع يتبت ما ذكرنا من لزوم اشتمال كل جسم على ميل فيه.

(الثالث) وهو من العلامات الطبيعية على إبطال الخلاء أن الطاس من الحديد إذا ألقى على الماء لم يغص فيه، ولا سبب له إلا أن الهـواء متشبث بمقعره، فإنـه لـو غاص الطاس فالمواء لا يساعده حتى يحصل في حيز الماء، لأنه يطلب الصعود من حيزه، ولو انفصل عنه واستمسك في حيزه وغاص الطاس حصل خلاء بين سطح الطاس وسطح الهواء المنفصل وهو محال، وعلى هذا بنيت السفينة، ولذلك لو خبرج الهواء من الطاس أو السفينة ومليء بماء لرسب، وكذلك كوبة الحجمام تخرج الهواء بالمصّ فيتجذب معه بشرة المحجوم لأنه لو لم يتحذب لحصل خلاء وهو محال، وكذلك سراقة الماء يتماسك الماء فيها مع التنكيس لذلك فلو خسرج الماء لم يجـد في أسفل السراقة ما يستخلفه فيخلو ويستحيل وجود الخلاء، وانفصال سطوح الأحسام بعضها من بعض من غير خلف، وكذلك القارورة قد توضع على الهاون وضعاً مهندماً ثم يرتفع الهاون برفعها إلى غير ذلك من جملة الحيـل الــتي بنيـت علــي استحالة الخلاء، فإن قبل: ما حقيقة المكان؟ قيل: ما استقر عليــه رأي أرسطاطاليس هو الذي أجمع عليه الكل، وهو أنه عبارة عن سطح الحسم الحاوي أعني السطح الباطن المماس للمحموي لأن العلامات الأربعة المذكورة موجودة فيه، وكل ما

و جدت فيه تلك العلامات فهو مكان نقد و جدت في السطح البناطن من الحسم الحاري فهو مكان و لا غيره فلا يكون مكاناً، فإذا جملة العالم ليس في مكان أصلاً، ولذلك لا يجوز أن يقال: لم احتص بهذا الحيرًا و فلم يكن أرفع منه أو أسفل لأن الخلاء محال، فليس ثمة أرفع وأسفل، وأما النار فمكانها عيط فلك القمر من الباطن، ومكان الهواء المسطح البناطن من السار، ومكنان المناء السطح الباطن من الهواء وعلى هذا الترتيب ينيفي أن نعتمد.

(المقالة الثانية) في الأجسام البسيطة والمكان خاصة لا يخفسي انقسام الجسم إلى البسيط والمركب.

والبسيط ينقسم إلى مالا يقبل الكون والفساد كالسماويات، وإلى ما يقبل كالعناصر الأربعة وقد سبق أن السماويات لا تقبل الانخراق ولا الفساد ولا الحركمة المستقيمة، ولا تخلو عن الحركة المستديرة وأنها كثيرة وطباعها مختلفة ولها نفوس تتصور وتتحرك بالإرادة، وكل ذلك سبق في الإلهيات ونزيد ههنــا أن موادهـا أعــني هيولياتها مختلفة بالطبع ليست مشتركة، كما أن صورها مختلفة لا كالعناصر، فإن موادها مشتركة إذ لو كانت مادتها مشتركة لكانت مادة الواحد منها تصلح من حيث ذاتها أن تنصور بصورة أحرى، ولو كان يتصور ذلك لكان تخصيصها بصورتها بالاتفاق وبسبب اتفق ملاقاته لها، ولا يستحيل أن يفرض ملاقاة سبب آخر فتقبل صورة أخرى فتفسد الأولى وتتكون الثانية، ويلزم منه أن يتحرك الحركة المستقيمة إلى حيّز الطبيعة الأخرى وهو محال، والممكن لا يفضى إلى المحال فــدلُّ أنــه لا يمكن أن تكون مادتها مشتركة ولا مماثلة لمادة العناصر هذا حكم بسائط السماوات. وأما العناصر فندعى فيها أنها الابد وأن تنقسم إلى حبار يابس كالنار وحار رطب كالهواء وبارد رطب كالماء وبارد يابس كالأرض، ثم ندعى أن الحرارة والرطوبة واليبوسة والبرودة أعراض فيها لا صور، ثم ندعي أنه يتصور أن تستحيل وتتغير في تلك الأعراض كما يسخن الماء، وأنه ينقلب بعض هذه العناصر إلى بعض، وأنه يقبل كل واحد مقداراً أكبر وأصغر مما هو عليه، وأنها تقبل الآثار من الأحســام السماوية وأنها لابد وأن تكون في وسط الأحسام السماوية فهذه سبع دعاوى:

(الأولى) إن هذه الأحسام القابلة للتغير والكون والفساد والمركيب لا تخلو عن الحرارة والبرودة والرطوية واليبوسة، لأنها إما تكون سهلة القبول للشكل سهلة الترك له وهو المراد بالرطوبة، وإما أن تكون عسرة القبول للشكل أو الاتصال حتمي يجوز أن يتماس منه أجزاء وتبقى غير متصلة، فإن كانت سريعة الاتصال عبر عنـه بالرطب مثل الماء والهواء، وإن كنانت لا تتصل عنـد التمـاس يسمم, ذلـك يابسـاً كالتراب والنار، ثم إنها لا تخلو عن الحرارة والبرودة لأنها قابلة للمزاج كما سـيأتي فلابد أن تتفاعل وأن يؤثر بعضها في بعض وإلا كان مجاورة و لم يكن مزاحاً، وفعلها إما أن يكون بالتفريق ويسمى حرارة أو بالتعقيد ويسمى برودة ولذلك يلحقها الانكسار وذلك عند شدة امتزاج الرطوبة باليبوسة، واللين إنما يكبون من الرطوبة، والصلابة من اليبوسة، والملاسة الطبيعية من الرطوبة، والخشونة الطبيعية من اليبوسة، فإذن أصول هذه الطبائع هذه الأربعة وتلحقها البقية بعدها ولا تخلو هذه الأحسام عن هذه الأربعة. أما الرائحة والطعم واللون فيجوز أن تخلو عنها فـلا لـون للهـواء، ولا طعم للمياه، ولا للهواء، ولا رائحة للهواء ولا أيضاً في الحجر، فإذن الكيفيات الملموسة تكون في الأحسام أولاً وسابقة على المرئية والمشمومة والمذوقة والمسموعة، فإذن يكون الاختلاط الأول لهذه الطبائع الأربعة، وأما الخفة فإنها مع الحرارة والثقل مع البرودة، وكلما زادت اليبوسة مع واحدة من الحرارة والبرودة زادت الخفة والثقل، فالحار اليابس أشد خفة، والسارد اليابس أشد ثقالًا، وإذا لم يكن بد من اجتماع كيفتين لكل حسم كان التركيب أربعة حار يابس ولا شيء أبلغ فيهما مسن النار وهو البسيط الحار اليابس، وحار رطب وهو الهواء، وبارد رطب وهو الماء، وبارد يابس وهو الأرض، فإذًا المركبات بعدها دونها في هـذه المعاني ويقاربهـا من المركبات ما يغلب فيه هذه الطبايع، ودليل أن الهواء حار بالطبع أنه يطلب جهة فوق إذا حبس في الماء وإذا أوقد النار تحت الماء وحمي تبخر وصار هواء متصاعداً. نعم الهواء الذي يجاور أبداننا يحس منه البرودة لأنه يمسترج بالمجترة احتلطت به من الماء المحاور لها ولولا أن الأرض تحمى بالشمس ويحمى بسببها الهواء المحاور ها لكان الهواء أبرد من هذا، ولكنه يحمى الهواء المحاور لللأرض إلى حدّ ما نققل البرودة ويكن ما فوقه أبرد إلى حدّ ما، ثم يترقى إلى ما هو حار وإن لم يكن مشل النار في المحاورة، وأما الأرض فهو يابس بارد ويرودته من حيث إنه لو ترك بنفسه لكان باردا، ولولا البرودة لما كان ثقيلاً كثيفاً طالباً جهة تناقض جهة النار في البعد، فإذن محلل في المحسام المسبطة هذه الأربعة وهي أمهات الأحسام وسائر الأحسام يحصل في امتزاجها.

(الدعوى الثانية) أن هذه الصفات الأربع أعراض وليست بصور كما ظنه قوم، لأن الصورة حوهر وهو لا يقبل الزيادة والنقصان والأشد والأضعف، وهذه الأجسام تتفاوت في الحرارة والبرودة، فرب ماء أبرد من ماء ولأن صورة الماء لو كانت البرودة لكانت تبطل صورته بالحرارة، وكان يجب أن يفارق مكانه إلى مكان الحار، ولما كان تبقى حقيقة المائية، بل كان يفسد بفساد البرودة ولو كانت صورة الهواء الخفة والحركة إلى فوق لكان إذا حبس في وسط الماء في زق لم يكن هواء لزوال صورته، فهذه أعراض وإنما صورة العنصر طبيعة أخرى أعين أنها حقيقة حالة في الهيولي لا تدرك في نفسها بالحواس، وإنما المدرك بالحواس من اللون والبرودة والرطوبة أعراض تصدر من تلك الطبيعة، وإنما عرفت بفعلها فإنها تفعل في حسمها السكون في محله الطبيعي والرد إليه عند المفارقة، ويوجب الميل الـذي يعبر بالخفة والثقل، ويوحب في كل حسم كيفية خاصة وكمية خاصة، فطبيعــة المـاء تظهر فيــه البرودة، وإذا أزيلت البرودة عنه بالقسر ردتها إليه عند انقطاع القاسر، كما أنه يوجب حركة إلى أسفل مهما رمي إلى فوق قهراً وذلك إذا زالت القوة القاهرة، وكذلك ربما يتغير مقدار الماء بالقهر إلى أصغر وأكبر، فإن زال القهر عاد إلى مقداره الطبيعي فبإذن لكل واحد من هذه الأربع صورة هي حقيقته ووجوده وهذه الكيفيات المحسوسة أعراض.

(الدعوى الثالثة) أن هذه العناصر تقبل الاستحالة والتخير فيحبوز أن يصير الماء حاراً أي تحدث صفة الحرارة في نفس الماء، وكذا سائر العناصر وتحدث الحرارة يثلاثة أسباب:

(أحدها) أن يجاوره حسم حار مثل النار فإنها تسخن الماء.

(والثاني) الحركة كما أن اللبن يحمى في الممخيض بالحركة، والماء الجاري أحرّ من الماء الراكد وإذا حك حجر حمي وظهر منه النار.

(الثالث) الضوء فإنه إذا صار حسماً مضياً حمى كما أن المرأة الحراقة تحرق بضوفها، وقد خالف قدرم في هذا فقالوا: إن الماء لا يجمى والأرض كذلك، وإن الهواء لا يورد فتكلفوا هذه الأقسام وحهاً فقالوا: إذا حاور الماء السار انفصل من اجزاء النار ما يمتزج باجزاء الماء فيكون الحار أجزاء النار، وبرودة الماء تصير مستورة لكون أجزاء النار غالبة وإلا فهو في نفسه بارد كما كان، ومهما انقطع صدد السار انفصلت منه أجزاء النار وعادت البرودة ظاهرة بعد أن كمنت لا أنها عدمت، فأصا الشيء فإنما يحمى بالحركة لأن باطنه لا يخلو عمن أجزاء من السار، فالحركة تحرج الأجزاء إلى الظاهر، وأما الضوء فإنه لا يجمل غيره حساراً فإنه ليس بعرض بل همو جسم حار في نفسه وهو لطيف ينتقل من موضع إلى موضع، وإنما تكلفوا هذا الأنهم ظنوا أن هذه الأعراض صور فلم يجدوا وجها أنوال برودة الماء مع بقماء صورته، فتكلفوا هذا القول لذلك، وقد أبطلنا هذا الأصل وتتكلم على فساد استنباطهم في هذه الثلاث.

الحرارة إلى ظاهره لازداد باطنه انعقاداً وبقى كما كان، كيف ولو كسر ولمس حال حرارته بالحركة وحد باطنه أحرّ مما كان قبل ذلك وكذا ظاهره، وكذا الماء إذا حرك في الزق زماناً طويــلاً وحـد حـاراً بجميـع أجزائـه حـرارة متشـابهة في الظـاهر والباطن، فدل أن الحرارة حدثت في جميع الأجزاء ولم تنتقل. فإن قيل: الحركة جعلت أجزاء النار التي كانت فيها حارة بعد أن لم تكن. قيل: فهذا اعتراف بالاستحالة وهو أنها كانت موجودة غير حارة أو ضعيف الحرارة ثم تحددت. فإن قيل: النصل يذوب عن حرارة النار التي في الهواء لا من حرارة في باطن النصل. وكذلك يذوب أجزاؤه. قيل: هذا باطل لأن الهواء لا يزيد في الحرارة على النار الصرف، واللابث في النار أشد احتراقاً من المتحرك فيها بسرعة لأن المؤثر يحتـاج إلى زمان حتى يؤثر، فكأن المتأثر في الهواء أولى باحتراقه من حركة خفيفة فيه. فإن قيل: إذا تحرك فهو بسرعة حركته يجتذب نيران الهواء إلى نفسه فيدخل في باطنمه فيحتمع فيه نيران كثيرة. قيل: خروج أجزاء النار منها إلى الهواء أسهل من الدخمول فيه، فكان ينبغي أن يصير أبرد وأشد انعقاداً لخروج النار منها، فإن النار تدخل في مسامه لا محالة، وتلك المسام يحتمل خروج النار منها كما يحتمل الدخول فيها، بل انفــلات النار في موضع غريب أيسر من تولجها في موضع غريب، فإن كانت الحركة تمنع من الخروج فلتمنع من الدحول.

(وأما القسم الثاني) وهو دخول أجزاء النار في الماء والخشب عند المحاورة فذلك لا يمكن إنكاره، إذ يجوز أن يكون الاعتلاط أحد الأسباب، ولكن إذا ثبت بما سبق حواز الاستحالة لم يبعد أيضاً أن يستحيل في نفسه من غير دحول أجزاء النار فيه.

(وأما القسم الثالث) وهو دعوى كون الشعاع حسماً حباراً فهو بناطل بأمور. (والثاني) إنه كان ينبغي أن يتحرك إلى حهة واحدة والضوء يتفشى في ساتر الجهات.

(**والثالث)** أنه كان يبغي أن يكون وصوله من موضع بعيد أبطأ من وصولـه من موضع قريب، ولو أسرج سراج وقت انحلاء كسوف الشــمس وصــل ضوؤهــــا إلى الأرض في وقت واحد من غير تفاوت.

(الوابع) أنه إذا أشرق البيت من روزنه^(۱) ثم سدَّ فحاة ودفعة واحدة كان ينغي أن يبقى البيت مضياً بتلك الأحسام التي كانت فيه إذ منعت من الانفلات بسد الروزنة، فإن زعموا أنه زال ضوؤها لما سد الروزن فهو إذن حسم يقبل الضوء تارة والظلمة أخرى فصار الضوء عرضاً لجسم فلا حاجة إليه، بل ينبغني أن يعترف بالحق وهو أن الأرض يقبل الضوء مرة والظلمة أخرى بمقابلة الشمس ومفارقتها.

(الخامس) أن تلك الأحسسام إن كانت متفرقة فكيف يتواصل الضوء في جميع الهواء والأرض، وإن كانت متواصلة غير متفرقة فكيف تداخل أحسسام الهواء، وإذا لم تداخل كانت متفرقة فكيف يتواصل الضوء على وجه الأرض.

(السادس) أنه لو كان ينتقل من الشمس أو السراج أحسام مضيشة لكانت أجزاء الشمس تتحلل وينقص ضووها في ثاني الحال لمفارقة الأجزاء المضية إياها فإن قلًر أن تلك الأجسام لا تخرج منها، بل هي ثابتة فيها ملازمة ها يتحرك مهما عند حركتها، وإنما تقع على الأرض مقابلتها فقد تقدم الحواب عنه من موضعين حيث قلنا: إنها كانت تستر ما وراهما، وإنها تكون ملاحلة لأجسام الهواء، فينغي أن لا يكون منها شيء في الهواء لأن جسماً واحداً لا يجوز أن يعد عن الأرض ويقرب

⁽١) الروزنة: الكوَّة معرَّب (شفاء الغليل).

منها فينبغي أن لا يخلو الهراء عنه، فلو أخرج حسم في الهواء لكمان يجسب أن لا يقع الضوء عليه إذ يستحيل أن يقال: إن الضوء الذي على الأرض علم اعتراض حسم فانتقل إليه.

(السابع) أنه لو كان جسماً لكان انعكاسه عن الأشياء الصلبة كالحجر لا عن اللينة كالماء، فظهر بهذه العلامات أن الشعاع عرض ومعساه أن الشمس سبب لحدوث عرض فيما يقابلها إذا كان بينهما جسم شفاف ويكون الجسم المستضيء أيضاً سبباً لحدوث الشوء فيما يقابله مرة أخرى بالعكس أو بالانعطاف، ومهما قبل الشيء الضوء وكان قابلاً للحرارة حدثت الحرارة فيه وهي عرض آخر.

(اللدعوى الرابعة) أنها تقبل مقداراً أصغر واكثر من غير زيدادة من خدارج كما يكبر الماء مرة ويتصغر أخرى، فعهما صار حاراً صدار أكبر ومهمها برد جمد وصدار أصغر وقدة وهو فاتر بينهما وقد سبق أن المقدار عرض في الهوول، فلا يلازم أن يكون وقفاً على مقدار واحد، ولكن نستدل الآن بالمشاهدة على صحة ذلك فإن الخدر في الدأن يتضبح حتى يشقه، والقعقمة (۱) التي تسمى الصياحة إذا كمانت مشدودة الرأس عملوءة بالماء وأوقدت النار غنها وانكسرت ولا سبب لذلك إلا أن الماء صار أكبر عماكان، فإن قبل لعله كبر بدخول أجزاء النار فيه. قبل فكيف يمكن دخول أجزاء النار فيه. قبل فكيف يمكن لكان كما كان ولم تنكسر الصباحة ولو قبل: النار طلبت جهه الفوق بطبعها لكان كما كان ولم تنكسر المباعد إلى الرائه وتطيره لا أن تكسره لأنه رعا يكون الرفع أسهل من الكسر إذا كان الإناء قباً وكان وزنه خفيفاً، ثم كان يبغني كن تركسر الموضع المؤون المبيب فيه أن الماء يبسط في جميع الجوانب

⁽۱) الفعقمة: وعاء من نحاس له عروتان جمع (تعاقب) ما يستعن فيه الماء وخيره ويكون ضيئ الرأس وقند يكون من الحزف الصيني.

فيدفع سطح الإناء من كل جانب، فينفتق الموضع الذي كان هو أضعف من الإنباء من أي جانب كان، فإذن المقدار عرض يزيد وينقص، والطبيعة المفتضية للمفدار لا تزول، ولكن تقبل عرضاً مخصوصاً ما لم يكن قاسر، فإن وحد قاسر فريما قسر فعلها عن غاية مفتضاه.

(اللعصوى الخامسة) إن هذه العناصر الأربعة يستحيل بعضها إلى بعض فينقلب الهواء ماء أو ناراً والماء هواء، أو أرضاً وكذلك باقبها وقد أنكر هذا قوم، وبرهانه المشاهدة وهو أن منفخ الحدادين لو نفخ فيه زماناً متطاولاً نفحاً قوياً حمي ما فيه من الهواء واحترق وصار ناراً ولا معنى للنار إلا هواء محترق، ولو ركب كوز من المزاء واستحال من الزجاج مثلاً في وسط الملج تركياً مهندماً برد الهواء الذي في داخله واستحال ماء واحتمع قطرات على سطحه، فإذا كثرت اجتمعت في أسفله وليس ذلك بدخول الماء فيه من المسام، وإلى المخارج لا ينقص، ولو كان بدل البارد ماء حبار المناف بالمنافز من المسام، وذلك لا يوحد مع الحرار وإنحا يوجد مع السارد المفرط أو كان بدل المنافزي من الكوز هو أعلى من التلج، وقد الموضع الذي فيه الماء وهي قد توجد على طرف من الكوز هو أعلى من التلج، وقد شوهد في البلاد التي بردها مفرط استيلاء المرد على الهواء الصافي القريب من الأرض وقت الضحو وانقلابه تلحاً وسقوطه إلى الأرض حتى اجتمع منه شيء كلير من غير غمه.

وأما استحالة الماء هواء فهو ظاهر عند إيقاد النار تحته وتصاعد البحار هواء. فأما استحالة الماء أرضاً فقد شوهد ذلك في قطرات الماء الصافي من المطر إذا وقعت على المواضع التي فيها قوة محجرة معقسدة فتنعقد في الحال أحجاراً. وأما استحالة الحجر بالذوبان ماء فيدرك بالتجرية من صناعة الكيمياء وتحليل الأحجار، وهذا كله لأن الهبولي مشتركة ولا يتعين لها صورة من هذه الصور بذاتها، بل تقبيل الصور بحسب السبب الذي يلاقبها فإذا تغير السبب تغيرت الصورة، وإنما يحصل استعدادها لصورة أحرى بحدوث أعراض تناسب تلك الصورة كسالحرارة إذا غلبت على الماء فإنه يستعد بها للصورة الهوائية، فلا ترال الحرارة تقوى والصورة المائيسة باقية إلى أن تتم قرتها فتصير القوة الهوائية أولى منهما، فتخلع المائية وتلبس الهوائية من واهب الصور.

(الدعوى السادسة) إن هذه السفليات قابلة للتأثر من السماويات فأظهر الكواكب تأثير الشمس والقمر، إذ بهما يحصل نضج الفواكه ومد البحار، إذ بزيادة القمر تكون زيادة المدّ وزيادات الفواكه وأمور أخرى يعرف تفصيلها في الكتب الجزئية، وأظهر آثارها في السفليات الضوء ثم الحرارة بواسطة الضوء، وليس يلزم من ذلك كون الشمس حارة ولو جعلت الحرارة منها بواسطة الضوء، كما أن الشمس إذا سخنت الماء حركته إلى فوق بالتبخر، ولا يبدل ذلك على أن الشمس متحركة إلى فوق، وكذلك حرارته لا تدل على حرارتها بل للسماويات طبيعة حامسة خارجة عن هذه الطبايع كما سبق، ولكن هذه الأعراض متعاشقة ومتعاهدة ومتصاحبة، فالحرارة يلازمها الحركة، والضوء تلازمه الحرارة بمعنى أن أحدهما يعطى الموضوع استعداده لقبول الآخر حتى يفيض الآخر من واهب الصور، فإذن لا يلزم بالضرورة أن يكون فعل الشيء من حنسه لكن الأغلب أن الحاصل في الجسم من جسم آخر يناسب الفاعل، فالسخونة من النار والبرودة من الماء والضوء من الشمس وفعل الجسم في الجسم تارة يكون بالمحاورة كما أن النار تسخن بالماسة حسماً آخر، والريح تحرك بالمماسة حسماً آخر وتارة بالمقابلة، كما أن الأخضر إذا قابل حائطاً في موضع شروق الشمس أوجب حصول خضرة في الحائط مثل العكس، وكما أن الصورة عند المقابلة للمرآة توجب انطباع مثلها فيها ولـوكـان مماساً لم توجبه، فكذلك مقابلة المتلون للعين توجب حصول مشل صورته في العين عند البُعْد، فأما مع المماسة فلا وليس حقيقة هذا امتداد حزء من المضيء أو خروج صورة من الصور إلى العين أو المرآة فإن ذلك محال، لكن وحود المضيء في مقابلة

الجسم الكنيف سبب لحصول مثل صورته فيه بطريت التحدد مهما توسط بيهما جسم شفاف، وإذا حدث الضوء فيه بسبب استعد للحرارة فصار حاراً ثم ربما يستعد بالحرارة للحركة فيتصاعد بحاراً إذا كان ذلك في ماء، والمرآة المحرقة إنما تحرق من حيث أنها مقعرة عزوطة فتقبل النقطة التي هي مركزها الضوء من جميع أحزاء المرآة بالرد والانعكاس إليها فيشتد ضوؤها واستعدادها للحرارة فتشند حرارتها فتحرق، ولذلك تغلب الحرارة في الصيف لأن ضوء الجسم المضيء إنما يقسوى بتمام المقابلة لأنه إنما يغمل بالمقابلة، فإذا كانت المقابلة أشد كان الضوء أكثر والمقابلة وسط رؤسنا، ولذلك يكون نهار الصيف أضوء من نهار الشمال قرياً من عالة، وفي الشتاء ينحرف العمود لمل الشمس عن سمة رؤسنا إلى الجنوب فيضعف عالة، وفي الشتاء ينحرف العمود لمل الشمس عن سمة رؤسنا إلى الجنوب فيضعف مركز الأرض على زاويتين من الجانين قالمتين فما يميل عنه لتفاوت الزوايا فلا يكون عموداً.

(اللنعوى السابعة) إن هذه العناصر يبغي أن تكون في وسط السماوات ولا يتصور أن يكون لما في داخل السماوات موضعان طبيعيان بل ينجفي أن يكون مكان كل واحد من العناصر واحداً أسا إنه لا يجوز أن على خارجاً من هذه السماوات فمن حيث إن هذه الأجسام تستدعي جهتين عتلفين كما سبق لقبولها الحركة المستقيمة، فلا يتصور أن تكون إلا حيث يجيط بها جسم يحدد جهتها، فإن فرضت خارجة عن السطح الأعلى من العالم وليس يجيط بها حسم فهو عال، وإن فرضت سماء أحدى حتى يفرض عالمان متحاوران أو متعادان مكذا

كان محالاً، لأنه يكون بينهما بُعُد وهو خلاء والخلاء محال، ولأنه يكون ذلـك البعـد ذا جهتين يتصور بينهما حركة مستقيمة فيحتاج إلى ما يوجب اختلاف الجهــة وقــد يتًا أن الجسم لا يوحب الجهة من خارج فيحتاج إلى حسم ثالث محيط بهما ويحويهما وذلك أيضاً محال، وهو أن يكونا في موضعين بحويهما محيط واحد على ما



في هذه الصورة مثل حسم القمر وحسم العناصر فإنهما جميعاً في فلك القمر ومثل ذلك محال، ولهذا نقول: يجب أن يكون مكان العنصر البسيط واحداً،

لأنه لو فرض له مكان طبيعي بين المكانين، وليكن العنصر الـذي فرض لـه مكانـان الماء لكان لا يخلو إما أن يميل بالطبع إلى أحد المكانين فيكون هو المكان الطبيعـي لــه دون الآخر، أو يقصد بعضه أحدهما وبعضه الآخر وهو محال، لأن الماء بسيط متشابه الأجزاء فينبغي أن تكون حركته متشابهة إذ لا مخصص لبعضها حتى يجب أن يفارق البعض الآخر، فالمكان الطبيعي للحسم هو المكان الذي إذا قدِّر أحزاء ذلك الجسم في مواضع متفرقة وخليت وطبعها تحركست كلُّهما إلى ذلك المكمان واحتمع الحسم كله فيه بحميع أجزائه، فمكان الكل ما يجتمع فيه أجزاء الكل فــلا يـودي إلى المحال الذي ذكرناه فقد بان من هذا أن العالم واحد لا يمكن أن يكون إلا كذلك، وإن أحسامه منقسمة إلى ما يستدعي الجهة، وإلى ما يفيـد الجهـة. فـالذي يستدعي الجهة لابد أن يكون في وسط المفيد حتى يتميز حهتاه بسالقرب والبعد، وأن المستدعي(١) الجهة لابد أن يكون بعضه داخيل البعض ولا يجوز أن يكون خارجاً عنه، وكل هذا يبني على أصول هي أن هذه الأحسام بسيطة، وكل حسم بسيط فله شكل طبيعي وهو الكرة، ومكان واحد طبيعي وقد بان أن الخلاء باطل فينبني على محموع هذه الأصول تلك النتيجة التي ذكرناها، وإنما قلنا: إن كل حسم فله مكان طبيعي لأنه إذا خلا من القواسر فإما أن يسكن في مكان فنقول: هو المكان الطبيعــي له، أو يتحرك فيتوجه إلى الجهة التي فيها مكانه الطبيعي له لا محالة، وإنما قلمنا ينبغي

⁽١) قوله وأن المستدعى الخ في نسخة أخرى (وأن اللفيد للجهة) فتدبر.

أن يكون واحداً لما ذكرناه حتى لا يلزم المحال وهو افتراق أجزاء البسيط إذا خلا من الحدين حتى يتوجمه إلى المكانين بعضه إلى ذا وبعضه إلى ذلك فإنمه لـو توجمه إلى أحدهما وترك الآخر فالطبيعي ما توجه إليه.

(المقالة الثالثة) في المزاج والمركبات ولابد فيها من النظر في خمسة أمور:

(النظر الأول) في حقيقة المزاج والمعنى به أن تمتزج هذه العناصر بحيث يفعل بعضها في بعض فتتغير كيفيتها حتى يستقر للكل كيفية متشابهة ويسمى ذلك الاستقرار امتزاجاً، وذلك أن يكسر الحار من برودة البارد والبارد من حرارة الحــار، وكذلك الرطب واليابس حتى تصير الكيفيات المحسوسة البتي بينا أنها أعراض للصورة متشابهة لتعادلا بالتفاعل، فأما الصور وهي القـوى الموحبـة لهـذه الكيفيـات فإنها تكون باقية ببقاء التفاعل، لأن الصور كلها لو بطلت لكان ذلك فساداً لا مزاجاً، ولو بطلت الصور النارية مثلاً وبقيت الصور الهوائية لكان ذلك انقلاب النار هواء لا مزاجاً، ولـو لم تتغير الكيفيـات بتصـادم التأثيرات لكــان تجــاوراً لا مزاحــاً وحيث قال أرسطو: إن قوى العناصر باقية في المزاجات فإنه لا يريد بها إلا القوى الفاعلة فإن نفي قوى التفاعل يدل على الفساد، وهو إنما استدل بهذا على أن المزاج ليس بفساد، ثم كيف يقع فساد ولو كانت متكافية فلا يفسد البعض البعض وإن غلب بعضها بقي الغالب وبطل المغلوب وانقلب إلى الغالب، وعلى الحملة فبلا واسطة بين الجواهر والصور حواهر فلا تقبل الزيادة والنقصان فيلزم من ذلك أن يعتقد حقيقة المزاج كما ذكرناه، والمزاج ينقسم في الوهم إلى معتـدل وإلى مـائل فالمعتدل غير ممكن الوجود إذ لو وجد لكان الجسم غير ساكن ولا متحرك، فإن إن سكن على الأرض فالأرض غالبة عليه، وكذلك إن سكن في الهواء فإن الهواء يكون غالباً عليه، وإن تحرك من الهواء إلى النار فالنار غالبة عليه، وإن تحرك إلى الأرض فالأرض غالبة عليه، وحقه أن لا يسكن في موضع وأن لا يتحرك إلى موضع وذلك محال.

(النظر الثاني) في الاختلاط الأول بين العناصر التي تقـدم القــول في صفاتهــا وبساطتها، فاعلم أن الأرض ينبغي أن تكون ثلاث طبقات.

الطبقة السافلة وهي ما تكون حول المركز مائلة إلى السياطة فتكون تراباً صرفاً وفوقها طبقة تحتلط بها رطوبة المياه المنحذبة إليه فتكون طبقة الطين، وفوقها طبقة هي وجه الأرض ويتقسم إلى ما يستوي عليه البخار، وإلى ما تنكشف عنه فما تحت البحر يغلب عليه المائية، وما ينكشف عنه يغلب عليه البيوسة بسبب حرارة الشمس، والسبب في أن الماء غير عميط بالأرض إن الأرض تنقلب ماء فيحصل في خلك الموضع وهدة، والماء ينقلب أرضاً فيحصل بسبه ربوة، والأرض صلبة ليست مشاكلة للماء والهواء حتى ينصب بعض أجزائها إلى بعض، فيزيل عن نفسه النغاوت ويتشكل بالاستدارة كما يكون ذلك في الماء والهواء فيميل المرتفع منه إلى المنخفض فيكشف بعض المواضع للهواء وهذا هو الذي اقتضته العناية الإلهام، فيان الحيوانات الرية لابد لها من الاغتذاء بالهواء لدوام روحها، ولابد أن تكون الأرضية غالبة عليها لتكون عكمة ثابتة فلم يكن بدّ من أن تنكشف الأرض للهواء في بعض المواضع ليتم وحود الحيوانات البرية.

وأما الهواء فهو أربع طبقات، الطبقة الذي تلي الأرض فيها مائية مسن البخارات التي تالي الأرض فيها مائية مسن البخارات التي تالي الأرض تقبل الضوء من الشمس فتحمى، فتتعدى الحرارة إلى ما يجاورها وفوقها طبقة لا تخلو عن رطوبة بخارية ولكن تكون أقل حرارة الأرض لا ترتفع إليها لمعذها، وفوقها طبقة هي هواء صاف لأن البخدار والحرارة المنحكسة عن الأرض لا يرتفعان إليها وفوقها طبقة فيها دخانية لأن الأدعنة من الأرض ترتفع في الهواء وتقصد عالم الأليم أعني النار، فتكون كالمتشارة في المحطح الأعلى من الهسواء إلى أن تتصاعد فتتحرق، وأما النار فإنها طبقة واحدة عرقة لا ضوء لها بل هي كالهواء وألطف منه، ولو كان لها لون منع رؤية الكواكب بالليل، ولكنان لها ضوء كما للنيران المشتعلة، ولون

السراج ضؤه إنما بحصل من شوب النار الصافية بالدخان المظلم، فيحصل من بجموع ذلك اللون والضوء وإلا فالنار الصافية لا لون لها، وحيث تقوى النسار في السراج لا يكون لها لون حتى يظن أنها كالثقبة الخالية ليس فيها إلا خلاء أو همواء، فإنما النار بالحقيقة تلك وإذا حصل لها لون فلكونها مشوبة بالدخان وبالحقيقة فإنما ذلك لون الدهن المحترق لا لون النار أو لون الحطب المحترق، وإنما النار مشل الهواء لا لون لها ولا ضوء لها لأنها شفافة حيث أنها هواء محترق.

(النظر الثالث) فيما يتكون في الجو من مادة البحار ليس يخفى أن الشمس إذا سحنت الأرض بواسطة الضوء صعدت من الرطب بخياراً ومن اليابس دخانياً، ويتكون عما يحتبس منهما في باطن الأرض المعادن وعما ينفلت منهما ويتصاعد في . الهواء أمور كثيرة لابد من ذكرها أما ما يتكون من مادة البحار فهـو الغيـم والمطـر والثلج والبرد وقوس قزح والهالة وغير ذلك، فمهما ارتفع من الطبقة الحارة من الهواء إلى الباردة شيء تكاثف بالبرد وانعقد به وصار غيماً لأن البرد أسرع تأثيراً في قلب البخار الحار ماء في الهواء، وذلك للطف البخار بسبب الحرارة أما ترى أنه إذا دخل الشتاء اشتد حمو الحمام فأظلم هواء الحمام وتكاثف البخار لتكاثف الغيم، ولذلك يترك الماء وقت العصر في الشمس لتلطف الشمس بخاره مهما أريد تبريده بالشمال ليلاً، وكذلك إذا صب الماء البارد والحار على الأرض في الشتاء كان الحار أسرع جموداً من البارد ويظهر ذلك فيمن يتوضأ بالماء الحار في البلاد الباردة فينجمد ف الحال على شعر لحيته، ولا يكون البارد كذلك وهذه الأبخرة إنما تتصاعد من باطن الأرض لما سرى فيها من حرارة الشمس، ولكنها تنف وتقوى على الخروج من مسام الأرض إلا ما يقع تحت الجبال الصلبة فإنها تمنعه من النفوذ إذ تجري الجبال منها مجرى الإنبيق الذي يمسك البحار، ثم إذا احتبس فيها صار مادة للمعادن، وإذا قوي ثم وحد منفذًا في شعوب الجبال ارتفع منه قدر صالح ثم يختلف فإن كان ضعيفاً بددته حرارة الشمس في الجبال وأحالته هواء ولذلك قبلٌ ما يجتمع في نهار

الصيف منه غيم، ويجتمع في الليل والشناء إذا كانت الشمس ضعيفة الحرارة منه أكثر وإن كان ذلك البخار قوياً أو كانت حرارة الشمس ضعيفة أو اجتمع الأمر إن لم تؤثر فيه الشمس فاحتمع وربما تعين الريح أيضاً على جمعه بأن تسوق البعض إلى البعض حتى يتلاحق، فمهما انتهى إلى الطبقة الباردة تكاثف وعاد ماء وتقاطر ويسمى مطراً، كالبحار يتصاعد عن القدر فينتهي إلى غطائهـا وعندما يلاقمي أدنمي برودة ينزل فينعقد قطرات عليه فإن أدركه برد شديد قبل أن يجتمع ويصير قطرات جمدت وتفرقت أجزاؤه ونزل كالقطن المندوف ويسمى ذلك ثلجاً، وإن لم تدركه برودة حتى كان منه قطرات ثم أدركتها حرارة من الجوانب فانهزمت برودتها إلى بواطنها وتوفر عليها برد الجو الذي كانت منتشرة فيه وانعقدت سميت حينشذ ببردا، ولذلك لا يكون البرد إلا في الخريف والربيع فتحتمع البرودة في بواطنهما بإحاطة حرارة ما بظواهرها ومهما صار الهواء رطباً بالمطر رطوبة مع أدنمي صقالة صار كالمرآة فالمحازي له إذا كانت الشمس وراءه يسرى الشمس في الهواء كما يراها في المرآة إذا قابلها بها ويشتبك ذلك الضوء بالبحار الرطب فيتولد منه قوس قرح، وله ثلاثة ألوان وربما لا يكون اللون المتوسط ويكون مستديراً حتىي يكون بعد أجزاء المرآة من الشمس واحداً فإن المرآة إنما ترى الصورة إذا كانت على نسبة مخصوصة من الرائي والمرثي، ويستقصي ذلك في علم المناظر ولا تتم الدائرة إذ لو تحت لوقع شطرها تحت الأرض إذ الشمس تكون في قفا الناظر كالقطب لتلك الدائرة، ويكون مرتفعاً عن الأرض ارتفاعاً قريباً، فإن كان قبل الزوال رئى قوس قزح في المغرب وإن كان بعده رثى في المشرق وإن كانت الشمس في وسط السماء لم يمكن أن يسرى إلا قوس صغيرة في الشتاء إن اتفق. والهالـة وهـي الدائـرة المحيطـة بـالقمر، فـإن الهـواء المتوسط بين القمر وبين البصر صقيل رطب، فيرى القمر في جزء منه وهو الجزء الذي لو كان فيه مرآة لرأى القمر فيها، ثم الشيء الذي يرى في مرآة من موضع لمو كانت مرايا كثيرة محيطة بالمبصر وكانت موضوعة على تلك النسبة لرأى الشميء في

كل واحدة من المرايا، فإذا تواصلت المرايا يرى في الكل فيرى دائسرة لا محالة. وأسا وسطها فإنما يرى مظلماً لأن البحار المتوسط لطيف فيإذا قرب من المضمىء انمحق وصار لا يرى، وإذا بعد منه صار مرتياً وليس هو كالذرة ترى في الشمس لا في الظل، بل هو كالكواكب تختفي بالنهار وتظهر بالليل فلهذا يرى وسط الدائرة كأنه خال عن الغيم وهذه الدائرة رعا تحصل من مجرد برودة الهواء وإن لم يكسن مطر، إذ يحصل في الهواء بها أدنى رطوبة و لم يكن غبار ودحان يمنع صقالة تلك الرطوبة.

(النظر الوابع) فيما يتكوَّن من مادة الدحان وهو الريح والصواعق والشهب والكواكب ذوات الأذناب والرعد والبرق، فإذا تصاعد الدحان ارتفع من وسط البخار لأنه أميل إلى جهة الفوق وأقوى حركة من البخار، فإن ضربه البرد في ارتفاعه ثقل وانتكس وتحامل على الهواء دفعة وحرك الهواء بشدة كتحريك المروحة العظيمة للهواء، فحصلت الريح من ذلك فإنها عبارة عن هواء متحرك، وإن لم يضربه البرد تصاعد إلى الأثـير واشتعلت النـار فيـه فيكـون منـه نـار تشـاهد، وربمـا يستطيل بحسب طول الدخان فيسمى كوكباً منقضاً، ثم إن كان لطيفاً فإما أن ينقلب ناراً صرفة أو ينطفيء فلا يرى فينمحي لأن الدحان يخرج عـن كونـه مبصـراً بأن يصير ناراً صرفة وهي النـــار المحضـة أو ينطفــي بالــبرد في ارتفاعــه فينقلــب هـــواء فيصير شفافاً، فإن كان الملاقي له البرد المؤثر في الإطفاء فإنه يستحيل هواء، وإن قويت النار أثرت في التخليص من شوب الدخان فيستحيل كله ناراً إذ لا يسبرد، ثم وإن كان الدخان كثيفاً واشتعل ولكن لم يكن يستحيل على القرب بقى ذلك زمانــاً فيرى أنه كوكب ذو ذنب، وربما يدور مع الفلـك إذ النـار متشبئة الأجـزاء بـأجزاء مقعر الفلك فيدور في مشايعتها فيدَوَّرُ هـذا الدخان الحـاصل في حيَّزهـا وإن لم يشتعل، ولكن كان كالفحم الذي انطفت النار المشتعلة فيه فإنمه يرى أحمم فيظهم منه علامات حمر في الجو، وبعضه تزايله الحمرة فيكون كالفحم اللذي انمحت ناره فيرى كأنه ثقبة مظلمة في الهواء، ثم إن بقي شسىء من الدخان في تضاعيف الغيم وبرد صار ربحاً وسط الغيم فيحرك فيه بنسدة وبحصل من حركته صوت يسمى الرعد، وإن قوبت حركته صوت يسمى الرعد، وإن قوبت حركته وتحريكه اشتعل من حسرارة الحركة الهواء والدحان معاً فصارا اداراً مضيئة فيسمى البرق، وإن كان المشتعل كتيفاً تقيلاً عرفاً اندفع بمصادمات الغيم إلى حهة الأرض فيسمى صاعقة، ولكنها نار لطيفة تنفيذ في اليباب والأعباء الرحوة ونصدم بالأشياء الصلبة كالحديد والذهب في الكيس ولا يحترق الشيء ولا يخلو برق عن رعد لأنهما جميعاً عن الحركة، ولكن البصر أحد إدراكاً فقد يرى المرو ولا يتنهى صوت الرعد إلى السمع لأن البصر يدرك بغير زمان، والسمع لا يدرك ما لم يتحرك الهواء الذي بين السمع والمسموع حتى يتنهي أثره إلى السمع والمسموع حتى يتنهي أثره إلى السمع، وكذلك إذا نظر الناظر إلى القصار من بمار رأى حركته قبل سماع صوته بزمان ما.

(النظر الحامس) في المعادن وهي إنما تتكون مما يختفي في الأرض من البحار والدخان فتمنزج فتستعد بسب أمزحتها المختلفة لقبول صبور مختلفة يفيض عليها من واهب الصور، فإن غلب الدخان كان الحاصل منه مثل النوشادر والكبريت ورعا يغلب البحار في بعضه فيصبر كالماء الصافي، والمنعقد المتحجر يكون منه الباقوت واللوب في عمل والموبة نفدت المطارق والدوبان برطوبة لزبحة تسمى دهنية، وما فيها من الرطوبة نفدت والمحمدت وانعقدت، فأما الذي يذوب وينظرق كالفهب والففسة والتحاس موارساص فهو الذي استحكم امتزاج الدخان منه بالبخار وقلة الحرارة المخفية في خموها وبقيت فيها رطوبة ودهنية، وذلك لكثرة تأثير حرارته في رطوبته حتى الكبرت به برودته وامتزحت به الهوائية وبقي فيه شيء من الأرضية مع الهوائية، فهنا يذوب في النار لأن ما فيه من الكبريت يعين النار على الإذابية فتسيل الرطوبة ويقصد التصاعد فتحذبها الأرضية المتثبئة به فيحصل من تصعد ذلك وحذب هذا حرورية لا ينفرق أجزاؤها لاستحكام امتزاجها فإن كان الاعتزاج ضعيفاً تصعدً

البخار وانفصل من القبل الجاذب إلى أسفل، فإذا كترت عليه النار ينقص لانفصال البخار فصار كلماً كالرصاص، وكلما كانت الدهنية فيمه أبعد عن الانعقاد كان الدهنية فيمه أبعد عن الانعقاد كان أقبل للانطراق تحت المطارق وصا انعقد و لم يقبل الإذابة إذا طرح عليه الكريت والزرنيخ وخلطا به وسريا فيه تسارعت إليه الإذابة مثل سحالة الحديد والطلق (أن والحارصينا أن وكل ما عقده الموودة ألانه الحرارة مثل الشمع، وكلما عقده الحر الزوبة الروب مثل المنافقة بين يوسة الأرض فإن الحرارة تعين الرطوبة واليوسة جميعاً ويزيد فيهما، وكل ما كانت المائية فيه غالبة يتعقد بالمردوة، وكل ما غلبت فيه الأرضية انعقد بالمردوة، والأرضية المنافقة والمؤرضية المنافقة والمؤرضية المنافقة والمؤرضية المنافقة والمؤرضية المنافقة المنافق

⁽١) الطلق: ضـرب من الأدوية، وقيل: هـو نبـت تستخرج عصارته فِتطلُّى بـه الذين يدخلون في النـار. (اللسـان ٢٢٠/١٠).

⁽٢) الخارصينا:

(المقالة الرابعة في النفس النباتي والحيواني والإنساني)

(القول في النفس النباتي) كما أن اعتلاط الدعان والبحار يوجب استعداداً لغول صورة المعادن، فكذلك العنساصر قند يقع لها استراج أثم من ذلك وأحسن وأقرب إلى الاعتدال وأبعد من بقاء النضاد في الكيفيات المعترجة، فيستعد لقبول صورة أخرى أشرف من صورة الجمادات حتى يحصل فيه النمو الذي لا يكون في الجمادات، وتسمى تلك الصورة نفساً نباتية وهي التي تكون في النحم (1) وفي الشحم (1) وفي الشحم (1) وفي الشعر (1) وهذه النفس لها ثلاثة أنعال:

(أحدها) التغذية بقوة مغذية.

(والثاني) التنمية بقوة منمية.

(والثالث) النوليد بقوة مولدة، والغذاء عبارة عن حسم يشبه الجسم المغتذي بالقوة لا بالفعل، وإذا وصل إلى المغتذي أثّرت فيه القوة المغذية وهي قوة عيلة للغذاء غلع صورته وتكسوه صورة المغتذى فيتشر في أجزاته ويلتصنق به ويسمد مسد مما غلل من أجزاته، وأما النمو فهو عبارة عن زيسادة الجسم بالغذاء في أقطاره الثلاثة على التناسب اللائق بالنامي، حتى ينتهي إلى متهى النشوء مع التضاوت المذي يليسق به، أعين فيما ينخفض من أجزاء النامي ويرتفع ويستدير ويستطيل، والقوة التي يليسق لها هذا الفعل تسمى منعية، فيان هذه القنوى لا تدرك بالحم بل يستدل عليها، بالفعل.

(والفوة المولدة) هي التي تفصل جزأ من جسم شبيهاً به بالفوة ليستعد لقبول صورة مثله كالنطفة من الحيوان والبذرة من الحبوب، ثم القوة الغاذية لا تزال عاملــة

⁽١) النحم: النبات لا ساق له.

⁽٢) الشحر: النبات يقوم على ساق.

إلى آخر العمر ولكن تضعف في آخره لعجزها عن سد ما تحلل لضعفهــا عـن إحالــة حسم الغذاء.

روأما القوة المتعبة فإنها تفعل إلى وقت البلوغ وكمال النشوء ثم تقف فإذا وقفت النامية من حيث الزيادة في المقدار لا من حيث الزمان انتهضت المولدة وقويت.

(القول في النفس الحيواني، فإن اتفق مزاج أقرب إلى الاعتدال وأحسن مما قبله استعد لقبول النفس الحيواني، وهو أكمل من النباتي إذ فيه قوى النباتي وزيادة قوين (إحداهما) المدركة (والأعرى) الحركة فإن الحيوان عبارة عما يدرك ويتحرك بالإرادة وهاتان قوتان هما والنفس واحدة فنرجعان إلى أصل واحد ولذلك يتصل فعل بعضها بالبعض، فمهما حصل الإدراك انبعث الشهوة حتى يتولد منها الحركة إما إلى الطلب وإما إلى الهرب. والقوة المحركة لابد لها من الإرادة، ولا تكون الإرادة إلا من الشهوة.

والنزوع إما أن يكون إلى الطلب ويحتاج إليه لطلب الملاتم اللذي به بقاء الشخص كالحذاء أو بقاء النوع من النزوع قوة شهوانية. وإما أن يكون إلى الهرب والدفع ويحتاج إليه لدفع ما ينافي ويضاد دوام البقاء ويسمى القوة الفضيية، والخوف عبارة عن ضعف القوة الفضيية، والكراهة عن ضعف القوة الفضية، والكراهة عن ضعف القوة الشهوانية، وهما عركان للقوة المحركة المنبئة في العضلات والأعصاب على مبيل البعث والاستحثاث على مباشرة الحركة.

فالقوة التي في العضلات مؤتمرة والقوة النزوعية باعثة آمرة، وأما القوة المدركة فتقسم إلى ظاهرة كالحواس الخمس وإلى باطنــة كالقوة الحيالية والمنزهمــة والذاكرة والمتفكرة كما سيأتي تحقيقها، ولولا أن للحيوان قوة باطنة سوى الحواس لكان إذا تصور أكل شيء مثلاً دفعة واحدة استبشعه، لا يمتنع منــه ثانيـاً مــا لم يذقــه دفعة أخرى بالأكل فإنه آكل في الأول لأنه لم يعرف أنــه مضر، فلـولا أنــ بقــي في ذكره تلك الصورة لكان لا يعرفه إذا رآه ثانياً أنه مضر وذلك الذكر أمر وراء الرؤية والشمّ وسائر الحواس فلولا أن هذه الحواس الخيس تؤدي ما تبدرك من الصور إلى قوة أخرى واحدة جامعة للكل تسمى حساً مشرّكاً (() لكنا إذا رأينا شيئاً أصفر لا ندرك أنه حلو ما لم تجد إدراك ذلك الملوق أو لاً، أعين العسل فبإن العين لا تبدرك الحلاوة والذوق لا يدرك الصفرة فلابد من حاكم يجتمع عنده الأسران حتى يحكم بأن الأصفر حلو، وليس هذا الحكم للذوق ولا العين وإنما ذلك لقسوة أحرى باطنة ليست واحدة من الحواس الظاهرة، ولمولا وجود قوة باطنة لم تكن الشاة تبدرك العداوة من الذئب فتهرب منه، فإن العداوة لا ترى، وهذه بجامع القموى ولابد من تفصيلها.

⁽۱) فلمس المشتوك: هو الإدواك الذي تتأدى إليه الهسوسات وكاله جداع لهما، وهو القوة التي ترتسم فيها صور الجزئيات الحسوسة، فالحوال الحسسة الطاهرة كالجزاميس لها فتطلع النفس من قمة فتفركها، وعمله مقدّم التحويف الأول من الدماع كأنها عن تشعب منها حمسة أنهاز (نعربات الجرحاني).

(القول في تحقيق الإدراكات الظاهرة)

أما حس اللمس فظاهر وهو قوة مبثوثة في جميع البشرة واللحم يدرك بها الحرارة والمبرودة والرطوبية واليبوسية والصلابية واللين والخشبونة والملاسية والخفية والثقل، وهذه القوة تصل إلى أجزاء اللحم والجلد بواسطة حسم لطيف كالحامل (١) لها يسمى روحاً، ويجري في شباك العصب وبواسطة العصب يصل، وإنما يستفيد ذلك الجسم اللطيف تلك القوة من الدماغ والقلب كما سيأتي، وما لم تستحيل كيفية البشرة إلى شبه المدرك من البرودة والحرارة أو غيرها لم تكن مدركة، ولذلك لا تدرك إلا ما هو أبرد منه وأسخر، فأما المساوى لها في الكيفية فسلا تؤثر فيه فلا تدركه. أما الشم(٢) فإنه قوة في زائدتي الدماغ الشبيهتين بحلمتي الثديين وإنما تـدرك بواسطة حسم ينفعل من الروائح ويمتزج أو يختلط به أجزاء ذي الرائحة وذلـك مشل الهواء والماء، وليس يلزم أن يكون أجزاء ذي الرائحة مختلطة بالهواء، بـل لا يبعـد أن يستحيل الهواء فيقبل الرائحة ويستعد لقبولها من واهب الصور بسبب المحاورة منه لا بأن تنتقل الرائحة إليه فإن ذلك محال في العرض، وقد بينا استحالة انتقـال الأعـراض ولو لم يكن اختلاط أجزاء الرائحة بأجزاء الهمواء لما انتشرت الرائحة فراسخ وقمد حكى اليونانيون أن الرخمة انتقلت برائحة الجيف التي حصلت من حرب وقعت بينهم من مسافة مائي فرسخ إلى المعركة في بلدة لم تكن حواليها رخمة، بـ كانت الرخمة منه على ماثتي فرسخ وذلك بقوة حواس الطير وانفعال الهمواء وقبوله لرائحة الجيف، وأما البخار المتصاعد من الجيف فلا يمكن أن ينتشر أحزاؤه إلى هـذا الحـد.

⁽١) وكما أن لكل حاصة ألة فإن آلة اللمس الحامل فا وهو الروح الحيواني الذي يعمل في عدمة الحواص جميعاً فاعرهما وبطنها. (٢) فإن الطمع الحديث يقول: إن الأحسام ذات الرائحة تنتشر فرات من الرواقع علمي شبكل حسيمات غازية، فإذا اصطفحت بالفشاء المعاطي لحقوة الأنف حدث ينها وبن الحجوات الشبهة تفاصل كيميائي كما في الذوق يحمد المرء اتحدة ميذاً رتعة عيداً

وأما السمع فإنه قوة مودعة في عصبة مفروشة في أقصى الصماخ ممدودة عليه مد الجلد على الطبل وهي تدرك الصوت، والصوت عبارة عن تموج الهواء بحركة شديدة يحصل من قرع بعنف أو قلع بحدة، فإن كان من قرع اصطك منه الجسمان وانفلت الهواء بشدة، وإن كان من قلع تولج الهـواء بـين الجسمين المنفصلين بشـدة وحـدث الصوت عند التموج في الهواء، ويصل إلى حيث تصل حركة التموج، فإذا انتهت تلك الحركة إلى الهواء الراكد الذي في الصماخ انفعل بها ذلك الهواء الراكـد الجحاور لتلك العصبة، وهي مفروشة على أقصى الصماخ فحدث فيها ما يحدث في حلد الطبل من الطنين فتشعر بذلك الطنين القوة المودعة في تلك العصبة، والحركة تحدث في الهواء موحاً مستديراً كما يحدث الموج المستدير في الماء إذا ألقى فيه حجر فتنتشسر منه دوائر صغار ولا تزال تلك الدوائر تتسم وتضعف في حركتها إلى أن تنمحي، فكذلك يحدث في الهواء، وكما أن الطاس إذا كان فيه ماء وألقى فيه حجر نشأت عنه دائرة إلى أطراف الطاس المحيطة بالماء انصدمت بها تلك الدائرة، ثم انعطفت إلى الوسط إلى موضع ابتدأت فيه، فكذلك موج الهواء إذا انصدم بحسم صلب رعما انعطف فيكون منه الصدي ويكون بتلاحق الانعطاف وتزيده دوام الصوت في الطشت والحمام والصريخ تحت الجبل.

فأما الذوق فهو بقوة مودعة في العصبة المفروشة على ظاهر اللسان بواسطة الرطوبة اللعابية التي لا طعم لها المنبثة⁽⁽⁾ على ظهر اللسان فإنها تأخذ طعم ذي الطعم وتستحيل إليه، وتنصل بتلك العصبة فندركها القوة المودعة في العصبية، وأما البصر فهو قوَّة درَّاكة للألوان والأشكال مودعة في ملتقى تجويف العينين من مقلَّم الدماغ، والإبصار هو عبارة عن أخذ صبورة المدرك أعنى انطباع مشل صورته في الرطوبة الجليدية من العين التي تشبه البرد، والجمسد أي الجليد وهبي مشل المرآة فيإذا قابلها

⁽١) وفي نسخة: المنبسة.

متلون انطبع مثل صورته فيها كما ينطبع صورة الإنسان المقابل للمرآة فيها بتوسط حسم شفاف بينهما لا بأن ينفصل من المتلون شيء ويمتد إلى العين ولا بـأن ينفصل من العين شعاع فيمتد إلى الصورة فإن كليهما محالان في الإبصار وفي المرآة، ولكن يحدث مثال صورته في المرآة وفي عين الناظر، ويكون استعداد حصوله بالمقابلة المحصوصة مع توسط الشفاف.

وأما حصوله فمن واهب الصور وكل إدراك في الحواس الخمس بـ إ. وغيرهـ ا إنما هو عبارة عن أخذ صورة المدرك فإذا حصلت الصورة الجليدية أفضت إلى القوة الباصرة المودعة في ملتقى العصبتين المحوفتين السابتتين

من مقدَّم الدماغ على هذه الصورة فأدركته النفس

بتوسط الحس المشترك كما سيأتي شرحه، ولـو كـان للمرآة نفـم لأدركـت ممـا يقابلها ويحصل فيها مثال صورته، وأما سبب تأثير البعـد في أن يـري الصغير كبـيراً فهو أن الرطوبة الجليدية كرية ومقابلة الكرة إنما تكون بالمركز فإذا فرضنا سطحاً مستديراً كالترس في مقابلة كرة العين أدركت العين السطح المستدير بانفعال الهواء الذي بين السطح والعين، وانفعال طبقة العين عن الهواء إلى أن ينتهي إلىالروح الباصر، ويكون المنفعل وهو الهواء مخروط الشكل قاعدته سطح المدرك ورأسه ينتهي إلى الروح الباصر، ورأسه زاوية بحسمة هي المدرك بالحقيقة فإذا از داد سطح المرئي الذي هو قاعدة المخروط بعداً من العين طال المخروط وصغرت زاويته أعني رأســـه

الذي ينتهم إلى الحدقة، وكلما بعد سطح المرئى أعين قاعدة المخروط طال المحروط وبطوله يدق رأسه أي يصغر الزاوية المدركة في الحقيقة إلى أن ينتهي من الصغر إلى حد لا تقوى القوة الباصرة على إدراكه فيغيب المرتبي غير مستدير لكان أيضاً الهواء النفعل بينه وبين الحدقة شكلاً عروطاً عيسط به أضلاع وزوايا بحسب شكل المرتبي وينتهي رأسه إلى الحدقة على زاوية أو زوايا، ويستقصى علم ذلك من الكتب الموضوعة في علم المناظر من الرياضيات وفي هذه القدر كفاية لغرضنا - وهذا الدي استقر عند (ارسطاطاليس) في كيفية الإدراك، وأما من قبله فقالوا: لابد من اتصال بين الحس والحسوس حتى يحصل الإحساس، قالوا: وإذا استحال أن يفصل من الميصر صورة ويمتد إلى العين فلابد وأن يفصل من العين حسم لطيف هو الشعاع ويتصل بالميصر، وبواسطته يحصل الإعسار وهذا على أنه العين نقلب الموتفقي عالم، إذ متى تتسع العبن لأحسام تبسط على نصف العالم ونصف كرة السماء فاستشع هذا طائفة من الأطباء فاحتالوا له وقالوا: إن الهواء المتصل بالعين يحدث فيه الانتجال بسبب خروج شعاع يسير من العين واشتباكه بشعاع الهواء حتى يصيرا أيضاً عال من وجوه:

(الأولى) إن الهواء إن كان يصير آلة يبصر بها حتى يكون هو المبصر (كالحدقة) مثلاً فحينئذ إذا اجتمع جماعة من ذوي الأبصار فينبغي أن يقوى إدراك الضعيف البصر الذي معهم فإن شعاعه إن ضعف عن إحالة الهواء فهذه الأشعة الكنيرة اشتبكت بالهواء فيحب أن يستعين الضعيف بكثرة أشعة الإبصار كما يستعين بقوة ضوء السراج، وإن كسانت الصورة للبصرة لا تظهر في الهواء بل في العين ولكن بواسطة الهواء يصل إليها فأي حاجة في عروج الشعاع والهواء متصل عجرم العين والمبصر متصل بالهواء فينبغي أن يوصل الهواء الصورة بغير شعاع.

(الوجه الثاني) وهو مبطل لأصل الشماع وإن الشماع لا يخلو إما أن يكمون عرضاً فيستحيل عليه الانتقال، أو حسماً فيلزم منه محال لأنه إن كان لا يبقى متصلاً بالعين ممتلاً مثل الخطوط فلا يؤثر في العين ما انفصل عنها، وإن بقي متصلاً به فينهي أن يتفرق ويدرك الشيء متفرقاً وينبغي أن يكون مثل خيط ممدود فبإذا هبت ربح أمالته إلى موضع آخر وأخرجته عن استقامته فبحب أن يسرى مــا لبــس علــى مقابلته بإمالة الربح إياه أو يقطع اتصاله فيمنع الرؤية.

(والثالث) أنه لو كان ينفصل من العين ماتلاً في المبصر لكان يدرك المصر قريباً وبعيدًا على وجه واحد من غير تفاوت في الفدر، لأن الملاقي مطابق للملاقي في الحالين مهما لم يقدر مقابلة في مثل مخروط كما سبق، ولا يمكن أن يقال: إن الشعاع يقع على بعضه إذا بعد لأنه ينصر جميع المرتي بعيداً أو قريباً، وقد يرى في بعض الأحوال أكثر، فهدده هي الإدراكات فالمدركات الحاصة بها هي الألوان والروائح والطعوم والأصوات وما ذكر في اللمس، ويدرك بواسطة هذه الأشياء حمسة أمور أخر وهي الصغر والكبر والبعد والقرب، وعدد الأشياء وشكلها مثل الاستدارة والتربع والحركة والسكون وتطرق الغلط إلى هذه التوابع أكثر من تطرق، إلى تلك الأصول^(۱).

⁽١) انظر كتاب ((معارج القدس في مدارج معرفة النفس) للغزالي طبع بإشرافي.

(القول في الحواس الباطنة)

اعلم أن الحواس الباطنة أيضاً خمسة، الحس المشترك والقوة المتصدورة والقوة المنحيلة والقوة الوهمية والقوة الذاكرة.

أما الحمى المشترك فهو حاسة منها ينتشر تلمك الحواس واليهما يرجم أنرهما وفيها يجتمع، وكأنها جامع لها إذ لو لم يكن لنا ما يجتمع فيمه البيماض والصوت لما كنا نعلم أن ذلك الأبيض هو ذلك المغني الذي سمعنا صوته، فإن الجمع بين اللمون والصوت ليس للعين ولا للأذن.

وأما القوة المتصورة فعبارة عن الحافظة لما ينطبع في الحمر المشترك فإن الحفظ غير الانطباع والقبول ولذلك كان الماء يقبل الصورة والشكل وينطبع فيها ولا يحفظها، والشمع يقبل الشكل بقوة اللمين وبحفظ بقوة البيوسة ومهما حلّت آفة بمقلّم الدماغ بطل حفظ المتحيلات وحصل النسيان للصورة.

وأما الوهمية فهي التي تدرك من المحسوس ما ليس بمحسوس، كما تدرك الشاة عداوة الذلب وليس ذلك بالعين بل بقوة أخرى وهي للبهائم مثل العقل للإنسان. وأما الذاكرة نعبارة عما يحفيظ هذه المعاني التي أدركتها الوهمية فهي خزانة المعاني كما أن المتصورة الحافظة للصور المنطبعة في الحس المشترك خزانة للصور، وهاتان أعيني الوهمية والذاكرة في مؤخر الدماغ والمشترك والمصورة في مقدم.

وأما المتخلة فهي قوة في وسط الدماغ شأنها التحريك لا الإدراك، أعيي أنها تفتش عما في خزانة الصور وعما في حزانة العاني، فإنها مركوزة بينهما وتعمل فيها بالتركيب والتفصيل فقط، فتصور إنساناً يطير وشخصاً واحداً نصف إنسان ونصفه فرس وأمثال ذلك، وليس لها احتزاع صورة من غير مثال سابق بل تركب ما ثبت في الجيال متفرقاً أو تفرق بجموعاً وهذه تسمى مفكرة في الإنسان، والمفكرة بالحقيقة هي العقل وإنحا هذه آلت في الفكر لا أنها المفكرة فإنه كما أن ماهبًات

الأسباب هي التي بها تتحرك العين في الحجر من جميع الجوانب حتى يتيسر بها الإبصار والتفتيش عن الغوامض، فكذلك ماهيَّات الأسباب هي التي بها يتأتى التفتيش عن المعاني المودعة في الخزانتين، فطبع هـذه القوة الحركة فـالا تفـتر و لا في حالة النوم فمن طبعها سرعة الانتقال من الشيء إلى ما يناسبه إما بالمشابهة وإما بالمضادة، أو بأن كان مقترناً به في الوقوع الاتفاقي عنـد حصولـه في الخيـال، ومـن طبعها المحاكاة والتمثيل حتى إذا قسم عقلك الشيء إلى أقسام حاكماه بشمرة ذات أغصان وإن رتب شيئاً على درحات حاكاه بالمراقى والسلالم وبها يتذكر ما نسمي، فإنها لا تزال تفتش عن الصور التي في الخيال وينتقل من صورة إلى صورة قربت منها حتى تعثر على الصورة التي منها أدرك المعنى المنسى فيتذكر بواسطتها ما نسيه، وتكون نسبة تلك الصورة إلى حضور ما يقارنها ويتعلق بها نسبة الحد الأوسط إلى النتيجة، إذ بحضوره يستعد لقبول النتيجة فهذه همي القوى الظاهرة والباطنية وهمي بجملتها آلات، إذ المحركة ليست إلا لجلب المنافع أو دفع المضار، والمدركة ليست إلا كالجواسيس المتي تقتنص بها الأخبار، فالمصورة والذاكسرة لحفظها، والمتخيلة لإحضارها بعد الغيبة فلابد من أصل يكون هذه كلها آلـة لـه وتحتمع إليـه وتكـون مسخرة له، وسببه يعبر عن ذلك الأصل بالنفس وليس هو الجسم إذ كل عضـو مـن الجسم هو أيضاً آلة وإنما أعد لغرض يرجع إلى النفس فلابد إذاً من نفس تكون هــذه القوى والأعضاء آلات لها(١).

⁽١) انظر كتاب ((معارج القلص في مدارج معرفة النفس)) للغزالي طبع بإشرائي.

(القول في النفس الإنساني)

إذا كان مزاج العناصر أحسن وأتمّ اعتــدالاً بلــغ إلى الغايــة الــتى لا يمكــن أن يكون أتمّ وألطف وأحسن منها، مشل نطفة الإنسان التي حصل نضجها في بلدن الإنسان من أغذية هي ألطف من أغذية الحيوان ومن أغذية النبات وبقوي ومعادن أحسن من قواهما ومعادنهما فيستعد لقبول صورة مسن واهب الصور هي أحسن الصور، وتلك الصورة هي نفس الإنسان وللنفس الإنساني قوتان: (إحداهما) عالمة، (والأخرى) عاملة، والقوة العالمة تنقسم إلى القوة النظرية كالعلم بأن الله تعالى واحد، والعالم حادث، وإلى القوة العملية وهي التي تفيد علماً يتعلق بأعمالنــا مشل العلم بأن الظلم قبيح لا ينبغي أن يفعل، وهذا العلم قد يكون كلياً كما ذكرناه وقـد يكون حزئياً مثل قولنا: زيد لا ينبغي أن يظلم. والقوة العاملة هي التي تنبعث بإشارة القوة العلمية الستي هبي نظرية متعلقة بالعمل وتسمى العاملة عقلاً عملياً ولكن تسميتها عقلاً بالاشتراك فإنها لا إدراك لها وإنما لها الحركة فقط، ولكن بحسب مقتضى العقل وكما أن القوة المحركة الحيوانية ليست إلا لطلب أو هرب فكذا القوة العاملة في الإنسان إلا أن مطلبها عقلي وهو الخير والثواب متصل بما بعده، والنفع في العاقبة وإن كان مؤلماً في الحال بحيث تنفر منه الشهوة الحيوانية، وللنفس الإنسياني وجهان وجه إلى الجنبة العالية وهي الملأ الأعلى إذ منهــا يستفيد العلـوم وإنمـا القـوة النظرية للنفس الإنساني باعتبار هذه الجهة وحقه أن يكون دائم القبول، ووجه إلى الجنبة السافلة وهي جهة تدبير بدنه وإنما يكون له القوة العملية باعتبار هذه الجهة ولأحل البدن ولا يمكن شرح القوة العقليمة الإنسانية إلا بذكر حقيقمة الإدراكمات وأقسامها ليتبين أن هذه القوة خارجة عنها وزائدة عليها فنقول: قد ذكرنا أن معنمي الإدراك هو أحد صورة المدرك إلا أن هذا الأحد على مراتب:

(الأول) إدراك البصر فإنه يدرك الإنسان مثلاً مركباً مع لوازمه وتوابعــه ولا يدركه بجرداً بل يدرك معه لوناً بخصوصاً ووضعاً بخصوصاً وقـــدراً بخصوصاً، وهــذه توابع لو لم تكن هي بأعيانها لكان هو إنساناً مع عدمها فإنه ليس إنساناً بها، بل هي عوارض غرية التحقت بالإنسان وليس للبصر قوة تجريد الإنسانية عن اللواحق الغيلة ثم يحصل منه صورة في الإيصار أعني أن صورته أيضاً غير عردة عن اللواحق البنة ولا تخالف إلا في أمر واحد وهمو أن الجسسم المبصر لو يعردة عن اللواحق البنة ولا تخالف إلا في أمر واحد وهمو أن الجسسم المبصر لو تنعده أو غاب بطل الإيصار و لم تبطل صورته الباقية في الحيال، أعني في القوة التي تسمى مصوّرة فكانها صارت أبعد عن المادة قليلاً حيث لم يستدع وجودها المادة تصورها كما يستدعها وأطرافها ووصفها وأطرافها ووسائه أجزاء المقدر مقادار وأطراف لا يتميز إلا في جسم كما لا يتميز الصورة إلا في حسم هو مرآة أو ماء فهاتان القوتان أعني البصر والخيال جسمانية).

وأما الوهمية فهي عبارة عن قرة تدرك من المحسوسات معاني غير عسوسة مثل عداوة السنور للفارة، والشاة للذئب، وموامقية الشاة لسخلتها (1) وهي أيضاً متعلقة بالمادة، لأنه لو قدر عدم إدراك صورة الذئب سالحس لم يتصدور إدراك هذه، فهذه القرة أيضاً حسمانية وملتصقة بأمور غربية عن حقيقة المدرك زائدة على ماهية غير مجردة عنها، ومعلوم أنا ندرك الإنسانية بحدها وحقيقتها أو جردة بحيث لا يقتون بها شيء غريب إذ لو لم يدرك ذلك جرداً لما حكمنا عليه بأن القدر والملون والوضع غريب كلها في حقه وعوارض له ليست داخلة في ماهيته، فإذن لها فينا قوة تدرك عرب كلها في حقه وعوارض له ليست داخلة في ماهيته، فإذن لها فينا قوة تدرك الماهية غير مقترنة بشيء من هذه الأصور الغربية بمل بحردة عن كل أمر سوى السوادية فكذلك سائر

⁽۱) الموامقة: الهية والتودد و لم أحد المواتقة، فهو من فعل وَتيق.. وفي نسخة المواتقة، وفي نسيخة أحمرى المواتقة ولعلُّ الصواب ما أثبتاه (الموامقة)..

الماني، وهذه القوة تسمى عقلاً وهذه المجردات لا يقدر الخيال على إدراكها فإنا لا نقدر على أن نتخيل إنساناً إلا على بعد منا أو قرب أو على قدر الصغر أو الكمر أو فاعداً أو قائماً أو عارباً أو كاسياً، وهمذه الأسور غريبة عن ماهية الإنسان فليس للحيال هذا الإدراك ولا أيضاً للأبصار، وهو حاصل فينا فهو إذن بقوة أخرى وتلك القوة هي المطلوب المسمى عقلاً، وبهاذه القوة يقتنص الإنسان العلم بالمجهولات بواسطة الحد الوسط في التصديقات، وبواسطة الحد والرسم في التصورات، وتكون الإدراكات الحاصلة فيها كلية لأنها بحردة فتكون نسبتها إلى آحداد جزئيات المعنى نسبة واحدة، وليس ذلك الشيء لسائر الحيوانات سوى الإنسان، وهذا كانت كلها على غط واحد في جهلها بوجه الحياة للخلاص بما يشق عليها مع اختلاف أنواعها، وليس ها إلا مقدار حاجتها فإنها تخص بالطبع على سبيل الإلمام والتسخير، فإذن خاصية الإنسان التي لا يشاركه فيها الحيوانات هي التصور والتصديق بالكليات، وله استنباط المجهول بالمعلوم في الصناعات وغيرها، وهاتان القوتان مع سائر القوى كلها لنفس واحدة كما سبق. ثم نقول: إن للقوة العقلية مراتب ولها بحسها أسامي:

فالمرتبة الأولى أن لا يحصرها شيء من المعقولات بالفعل بل ليس فحما الاستعداد والقبول كما في الصبي وتسمى حيتنذ عقله عقلاً هيولانياً وعقـالاً بـالقوة، ثم بعد ذلك يظهر فيه نوعان من الصور المقولة:

(أحمدهما) نوع الأوليات الحقيقية التي تقتضي طبعها أن تنطيع فيــه مــن غــير اكتساب بل تقبلها بالسماع من غير نظر كما بيّناه.

(والثانمي) نوع المشهورات وهي في الصناعات والأعمال أبين فإذا فلهمر فيه ذلك سمي عقلاً بالملكة أي قد ملك كسب المعقولات النظرية قياساً، فإن حصل بعد ذلك فيه شيء من المعقولات النظرية باكتسابه إياها سمي عقـلاً بـالفعل، كالعالم الغافل عن العلوم القادر عليها مهما أراد فإن كانت صورة العلـوم حـاضرة في ذهنه سميت تلك الصورة عقلا مستفاداً أي علماً مستفاداً من سبب من الأسـباب الإلهـة، يسمى ذلك السبب ملكة أو عقلاً فقالاً ولا بجبوز أن تكون هذه الإدراكات بالة حسمانية بل المدرك هذه المقولات الكليَّة حوهر قائم بنفسته ليس مجسم، ولا هو منطبع في حسم ولا يفنى بفناء الجسم، بل يقى حَبَّ أبيد الآبدين إسا متلفذاً وإسا متالماً وذلك الجوهر هو النفس، ويبدل على كون إدراك العقبل بغير حسم عشرة أمور، سبعة هي علامات قوية مقتمة بعدمها، وثلاثة هي براهين قاطعة.

(العلامة الأولى) إن الحواس المدركة بآلة جسمانية إذا أصاب الآلة أف فإسا أن تدرك وإما أن يضعف إدراكها أو يغلط فيه.

(الثانية) إنها لا تدرك آلتها إذ البصر لا يدرك نفسه ولا آلته.

(الثالثة) إنها لو كان فيها كيفية ما لم يدركها وإنما يدركها أيما أبداً غيرها، حتى إن سوء المزاج إذا صار متمكناً في البدن جوهر بآلته مثل الدق لم يسدرك ذلك قوة اللمس.

(الوابعة) إنها لا تدرك نفسها فإن الوهم لو أراد أن يتوهم نفسه وهو الوهم لم يمكنه.

(الخامسة) إنها إذا أدركت شيئاً قوياً لم يكنها الإدراك للضعيف بعده وعقيبه، بل بعد زمان فلا تسمع الصوت الخفي عقيب القوي الهائل، ولا ذا اللون الضعيف عقيب الضوء الظاهر، ولا طعم الحالاوة الضعيفة عقيب الحالاوة القوية، فإنها إذا انفعلت بمدركها القوى لم تقبل سرعة الانفعال بمدركها الضعيف لاشتغال المحل المدرك القوي واشتباكه به.

(السادسة) إنها لو هجم عليها مدرك قوي ضعفت الآلة وفسدت، فقد تفسد العين بقوة الشعاع، ويفسد السمع بالصوت الهاتل.

(السابعة) إن القرى الجسسانية تضعف بعد الأربعين وذلك عند ضعف مزاج البدن، وهذا الذي ذكرناه كله ينعكس في القوة العقلية فإنها تـدرك نفسـها وتدرك إدراكها لنفسها وتدرك ما يقدر أنه آتها كالقلب والدماغ، وتدرك الضعف بعد القوي والحقمي بعد الجلمي، وربما تقوى بعد الأربعين في غالب الأسر. فيان قبل: الفوة العقلية أيضاً قد تقصر عن الإدراك بالمرض السذي يظهر في مزاج البسدن قبل: قصورها أو تعطلها عند تعطيل آلاتها لا يدل على أنها لا فعل لها في نفسها بل يجوز أن تكون فساد الآلة مؤثراً فيها من وجهين:

(أحدهما) أنه إذا فسدت اشتفات النفس بتدبيرها وانصرف عن جهة المغولات، فإن النفس إذا اشتغلت بالخوف لم تدرك اللذة، وإذا اشتغلت بالغضب لم تدرك الألم، وإذا اشتفلت بفن معقول لم تدرك في حال الشغل غييره فيشغلها شميء عن شيء فلا يبعد أن يشغلها ضعف الآلة والحاجة إلى إصلاحها.

(الوجه الثاني) إن الآلة الجسمانية رعا تحتاج القوة إليها ابتداء ليتم لها الفعل بنفسها بعد حصوطا كما تحتاج القوة إليها ابتداء ليتم لها الفعل بنفسها بعد حصوطا كما يحتاج من يقصد بلدة مثلاً إلى دابة فإذا وصل استغنى عنها، فإذاً فِعْلُ واحد بغير آلة يدل على أن له فعلاً في نفسه وتعطل الفعل بتعطيل الآلة يحتسل هذين الوجهين اللذين ذكر ناهما فلا حجة فيه.

(الثامنة) وهم البرهان أن العلم المحرد الكلي لا يجوز أن يحل في حسم منقسم لأن العلم الكلي لا ينقسم والجسم ينقسم وما لا ينقسم لا يحل فيما ينقسم، والعلم لا ينقسم فإذاً لا يحل العلم في جسم، وهذه المقدِّمات لا يمكن النزاع فيها إذ الجزء الذي لا يتحزأ قد بطل فلا يكون العلم فيه، وإذا كان حسم منقسم انبسط فيه كالحرارة واللون، فإذا قسم الحسم انقسم العلم بالمجهول بزعم الزاعم، والعلم الواحد بالمعلوم الواحد لا ينقسم، إذ ليس له بعض ألبتـة فاستحال أن يحـل في الجسـم، وإن قيل: فلم؟ قلتم: إن العلم الواحد لا ينقسم، قيل: العلم بالمعقول المحرد ينقسم إلى مالا يمكن ان يتوهم فيه كثرة وقبول قسمة كالعلم المحرد بالوجود، وكالعلم بالوحدة فإنه لا بعض للمعلوم فلا بعض للعلم الذي هو مثال مطابق لـه، وإلى ما يتوهم فيـه كثرة كالعلم بالعشرة والعلم بالإنسان الذي هو متقوَّم من الحيوان، والساطق. وهما الجنس والفصل، وهذا النوع ربما يظن أن له أجزاءً إذ يقول القائل: العشرة لهـا جـزء والعلم بها مثال لها ومطابق إياها، فالعلم بها أنه جزء وكذلك العلم بالإنسان وهو محال، فإن العشرة من حيث هي عشرة الأجزاء لها إذ ما دون العشرة ليس بعشرة فليست كالماء الكثير، فإن بعضه إذا قسم فهو ماء، بل هي كالرأس مثلاً فإنمه واحمد لكل إنسان ولا جزء له من حيث هو رأس، بل له جزء من حيث هـو حلـد ولحم وعظم، وكونه جلداً ولحماً وعظماً غير كونه رأساً، وكونه رأساً لا يقتضي أن يكون له جزء، فإن الرأس من حيث هو رأس لا ينقسم وكل معلوم لم يتحد بهذا النوع من الاتحاد فلا يكون معلوماً واحداً، وأما الإنسان فهو معلوم واحد لأنه من حيث إنه إنسان شيء واحد وله صورة واحدة كلية ولأجل وحدتها تصير معقولاً فيكون واحداً لا يقبل القسمة، على أنا نقيم برهاناً على استحالة القسمة، وهبو أنه لو انقسم العلم بانقسام الجسم لكان أحد القسمين في حـزء، وهـذا الجـزء المفروض فيه قسم العلم الواحد لا يخلو إما أن يخالف الكل أولا يخالف، فإن لم يخالف أحدهما الآخر في شيء أصلاً كان الجزء مثل الكل وذلك محال إذ يخرج عن كونـه

حزاً، وإن كان مخالفاً فلا يخلو إما أن يخالفه مخالفة النوع للنوع ومخالفة الشكل للـون وهو محال، إذ لا يكون الشكل داخلاً في اللون وكل حزء فهو داخل في الكل، وإما أن يخالفه بعد كونه داخلاً فيه مخالفة الحيوان للإنسان وهي مخالفة الجنس للنوع، وإن كان داخلاً فيه أو مخالفة الواحد للعشرة وباطل أن يخالفه مخالفة الجنــس للنــوع لأنــه يؤدي إلى أن يكون العلم بالحيوان في جزء والعلم بالناطق في جزء آخر، فليس في كل واحد منهما علم للإنسان فيؤدي إلى أن لا يكون العلم بالإنسان حاصلاً، بل لبت شعري إذا قدرنا الجزئين أحدهما فوق مثلاً والآخر أسفل فالعلم بالجنس بأنهما بختص ولم يستحق أحدهما أن يكون محلاً للجنس والآخر محلاً للفصل، ثم أن تركب الإنسان من الحيوان والناطق فلا يتركب الحيوان من عدد يتمادى إلى غير نهاية، بل ينتهي إلى أول واحد وإلا فيه دي إلى أن لا يعلم الشيء إلا بعد علم عيم متناهية وذلك محال، وإن كان يخالفه في المقدار مخالفة الواحد للعشرة فلا يخلو إما أن يكون ذلك الجزء علماً أو لا يكون علماً، فإن لم يكن علماً أدى ذلك إلى أن يحصل من أجزاء ليست علوماً وهو كما يقال حصل من جزئين همـا شكل وسـواد وهـو محال، وإن كان ذلك الجزء علماً فمعلومه إن كان معلوم الكل كان الجزء مساوياً للكل، وإن كان معلوم آخر استحال أن يكون الكل علماً غير العلم بالأجزاء إذ لا يحصل من العلم بالشكل والعلم بالسواد العلم بالقدرة، وإن كان العلم بالجزء معلموم الكل فقد فرضنا ذلك في معلوم واحد لا جزء له فدل على أن القسمة محال.

(والتاسعة) وهى برهان أيضاً للمقول المجرد يحصل في النفس للإنسان كما سبق ويكون بجرداً عن الوضع وعن للقدار، فتجريده لا يخلو إما أن يكون باعتبار عله أو باعتبار ما منه حصل وباطل أن يكون باعتبار ما منه حصل، فإن الإنسان إنما يتلقى حداً الإنسان وحقيقته ويحصل ماهيته في عقله من إنسان شخصي لمه قدر خصوص لكن المقل يجرده عن القدر والوضع فيقى أنه منزه عن الوضع والقدر لحله لا لما منه أخذ وحصل، وذلك أن محله أعني نفس الإنسان يميزه عــن الفــدر والوضــع وإلا فكل حال في ذي وضع وقدر يكون له قدر ووضع بسبب محله لا محالة.

(والعاشرة) اعلم أن كل ما يقدر أله للعقل من قلب أو دماغ فسالعقل قادر على إدراك، فإذا أدركه فإدراك لا يكون إلا محصول صورة فيه، إذ هذا معنى كل إدراك، فإنصارة الحاصلة لا تخلو إما أن تكون عين صورة الآلة أو غيرها بالعدد ولكن تماثلها، وباطل أن يكون هي عين صورة الآلة فإنها حاضرة أبداً فيها، فينبغي أن يكون أبداً مدركاً لها وليس كذلك فإنه تارة يعقلها وتــارة يعرض عن إدراكها والإعراض عن الحاضر عال، وإن كان غيرها بالعدد فإما أن يحل في نفس القوة من غير مشاركة الحسم فيدل ذلك على أنها قائمة بذاتها وليست في الحسم، وإما أن يكون مدا الحسم عتى يكون هذه الصورة المغايرة في التعين في القوة في الحسم الذي هو الآلة، وهي مثل الحسم فيدوي إلى اجتماع صورتين متماثلين في حسم واحد وذلك عالى، كما يستحيل اجتماع سوادين في عل واحد، فإنا بينا أن الانتينية لا تكون إلا بنوع مفارقة وههنا لا مفارقة فإن كل عارض يذكر لإحدى الصورتين.

(دليل حادي عشر) هو أنا قد ذكرنا فيما تقدم أن كل قـوة حسمانية فلا تكون إلا فيما متاه والقوة المسمألية، والقوة العقلية قوة على متناه والقوة على ما لا يتناهى لا تكون في الحسم ألبتة، والقوة العقلية قوة على صور عقلية وحسمانية وغيرها لا نهاية لها، إذ مــا يمكن أن يدركه العقل من الحسبات والمقدولات ليس عصوراً، فيستحيل أن تكون القوة العقلية حسمانية، فأما برهان أنها لا تفنى بفناء الحسم فيتقدم عليه أنهــا حادثة مـم الحسم لأنها لو كانت موجودة قبل الحسم لكانت النفوس إما واحدة وإمــا كثيرة، وباطل أن تكون كثيرة فإن الكترة لا تكون إلا بـاحتلاف وتغاير بالعوارض، وإذا لم تكن مواد وعوارض يقع بها الاحتلاف فلا يتصور الاحتلاف، وإن كانت واحدة فهــو عال إيضـر الكثير

واحداً إلا إذا كان له حجم ومقدار فيتصل مرة وينفصل أخرى، ودليـل كثرتـه في الأبدان أن معلوم زيد ليس معلوم عمرو، ولـو كـان نفسـاً واحـداً لمـا كـان الشـيء معلوماً لنفس وبجهولاً بعينه لنفس أخرى، إذ يكون الشميء معلوماً للنفس الواحدة وبحهولاً لها وذلك محال، ولكنا نقول: مع أنها حدثت مع الأجسام فليست حادثة بالأحساد إذ قد سبق أن الجسم لا يكون سبباً لاحتراع شيء ألبتة لا سيما ما ليس بجسم، بل سببها واهب الصور وهو جوهر عقلي أزلى، ويبقى المعلول ببقاء العلمة وذلك الجوهر باق، فإن قيل: كما يفتقر حدوثها إلى البدن فكذلك بقاؤها. قيل: البدن شرط لحدوث النفس لا علته و كأنه شبكة بها يقتنص من العلمة هذا المعلمول، أو يستخرج من هذه العلة فبعد الوقوع في الوجود بواسطة الشبكة لا يحتاج إلى بقاء الشبكة، ووجه كونه شرطاً لا علة أن العلة لو صدرت منها نفس لكانت إما واحدة أو اثنتين أو عدداً غير متناه في كل لحظة وكل ذلك محال، إذ ليس عـدد أولى مـن عدد فلا ترجيح لواحد من الأعداد ولو اقتصر على واحد لم يكن لـــه مخصـص أيضــاً فإن إمكان الثاني منه كإمكان الأول فلما لم يسترجح إمكان الوجود علمي إمكان العدم بقى العدم مستمراً إلى أن تستعد النطفة لأن تكون آلة لنفس يشتغل بها، فصار وجود النفس حينتذ أولى من عدمها واختض عددها بعدد النطف المستعدة في الأرحام هذا شرط الابتداء ليترجح الوجود على العدم فبعد الوجود يكون بقاؤه بعلته لا بالمرجح. وأما برهان بطلان التناسخ فإن النفس إذا تركت تدبير البدن بفساد المزاج وخروجه عن قبول التدبير فلا يخلو إما أن يكون مشتغلة بتدبير حجر أو خشب وما لا يستعد لقبول التدبير فيصير نفساً له وهــو محـال، أو يشـتغل بتدبـير نطفة استعدت لقبول التدبير لأية نطفة سواء كانت نطفة إنسان أو حيوان أو غيره، وهو الذي ظنه قوم وذلك محال لأن كل نطفة استعدت لقبول النفس استحقت حدوث نفس من الجوهر العقلي الذي هو مبدأ النفوس استحقاقاً بالطبع لا بالانحراف والاختيار، فيؤدي إلى احتماع نفسين لبدن واحد وهو محال. فإن استعداد

النطقة لقبول نور النفس من واهب النفوس بإزاه منزلة استعداد الجمسم لقبول نور الشمس إذا رفع الحجاب ثم سراج حماضر الشمس إذا رفع الحجاب ثم سراج حماضر أشرق نور السراج ونور الشمس جميعاً، ولا يمتنع نور الشمس بنور السراج فكذلك لا يمتنع تأثير النطقة لقبول النفس من مبدئها بوحود النفس في العالم غير مشغولة ببدن، فيؤدي ذلك إلى احتماع نفسين في بدن واحد وما من شخص إلا وهو يشمر بغض واحدة، فالتناسخ عمال.

(المقالة الخامسة)

رفيما يقيض على النفوس من العقل الفقال الاشك أن النطر في العقل الفقال بلاشك أن النطر في العقل الفقال بليق بالإفيات، وقد سبق إثباته وصفته، وليس النظر في تأثيره وإنما هو في النفس من حيث تأثرها به ولنذكر في هذه المقالة دلالة النفس على العقل الفقال ثم كيفية فيضان العوم عليها منه ثم وجه سعادة النفس به بعد الموت، ثم وجه شقاوة النفس المحجوبة عنه بالأخلاق المفعومة، ثم سبب الرؤيا الصادقة ثم الرؤيا الكاذبة، ثمم سبب إدراك النفس علم الغيب، ثم اتصالها بعالم العلوم ثم سبب مشاهدتها ورؤيتها في اليقظة صوراً لا وجود لها من حمارج، ثم معنى النبوة والمعجزات وطبقاتها، ثم وجود الأنباء ووجه الحاجة إليهم فهذه عشرة أمور:

(الأول) دلالة النفى على العقل الفعال ووجهه أن النفس الإنسانية تكون عالم بالمعقولات المجردة والمعاني الكلية في الصبا بالقوة، ثم تصير عالمة بالفعل وكل ما خرج من القوة إلى الفعل فلا بد له من سبب يخرجه إلى الفعل، فإذاً لابعد للنفس في خروجها في حال الصبا من القوة إلى الفعل من سبب، وهذا أيضاً لا بد له من سبب ويستحيل أن يكون ذلك السبب جسماً لأن الجسم لا يكون سبباً لما ليس بحسم كما سبق، والعلوم العقلية تقوم بالنفس التي ليست بجسم ولا هي منطبعة في جسم فلا تدخل في المكان والحيز حتى يجاورها جسم آخر أو يجاذيها فيؤثر فيها، فإذن يكون السبب جوهراً بجرداً عن المادة وهو المعنى بالعقل الفقال لأن معنى العقل كونه بجرداً، ومعنى الفقال كونه فاعلاً في النفوس على الدوام، ولاشك في أن هذا من الحواهر العقلية التي سبق إبناتها في الإلهات وأولاها بأن تسبب إليه العقل الأحير من العقول العشرة التي ذكرناها، والشرع أيضاً مصرح بأن هذه المعارف في الناس وفي الأنباء بواسطة الملاكة. (الغاني) كيفية حصول العلوم في النفس فذلك أن المتخيلات المحسوسة ما لم عصل في الحيال لا يحصل منها المعاني الكلية المحردة، ولكنها في ابتداء الصبا تكون في حكم صورة مظلمة فإذا كمل استعداد النفس أشرق نور العقل الفعال على الصور الحاضرة في الحيال فوقع منها في النفوس المحردات الكلية حتى يباحد من صورة زيد صورة الإنسان الكلي، ومن صورة هدا الشحر صورة الشحر الكلي وغير ذلك، كما تقع من صور المتلونات عند إشراق الشمس عليها مثلها في الأبصار السليمة والشمس مثال العقل الفعال وبصيرة النفس مثال قرة الإبصار، والمتخيلات مثل المحسوسات فإنها محسوسة مرئية بالقرة في المغلل العرضي عن الذاتي، وميزت المور العقل الجزئية بحذف المحصصات التي هي عرضية حارجة عن الذات، فيقى أمر واحد العقل الجزئية بحذف المحصصات التي هي عرضية حارجة عن الذات، فيقي أمر واحد محرد نسيته إلى جميع الجزئيات نسبة واحدة.

(الثالث) السعادة وهي أن النفس إذا استعدت بالاستعداد لقبول فيض العقل الفقال وأنست بالاتصال به على الدوام انقطعت حاجتها عن النظر إلى البدن ومقتضى الحواس، ولكن لا يزال البدن بجاذبها ويشخلها ويمنعها عن تمام الاتصال لأن فإذا أعط عنها شغل البدن بالموت ارتفح الحجساب وزال المانع ودام الاتصال لأن النفس باقية والعقل الفقال باق أبداً، والفيض من جهته مبنول فإنه لذاته والنفس مستعدة للقبول بجوهرها إذا لم يكن مانع، وقد زال المانع فدام الوصال، لأن البدن وإن كان تحتاج إليه النفس لما فيه من الحواس والقموى في الابتداء لتحصل بواسطة التحويلات حتى تلقط من الخيالات المحردات الكلية وتقتنصها بواسطتها إذ ليس يمكنها في الابتداء كسب المقولات إلا بواسطة الحواس، فالحاسة نافعة في الابتداء كالشبكة وكالمركوب الموصل إلى المقصد ثم بعد الوصول إلى المقصد يصبر عين ما

كان شرطاً وبالاً عليها بحيث تكون الفائدة في الخلاص منه، لكونه مانعاً للنفس مـن التمتع بالمقصود بعد الوصول وشاغلاً لها وكذلك هذا، وإنما كانت هذه سعادة لأنها لذة عظيمة لا تدخل تحت الوصف وإنما كانت لذة لما بينــا مــن قبــل أن معنــى اللــذة إدراك كل قوة لما هو مقتضي طبعها بغير آفة، وخاصية طبع النفس المعـارف والعلـم بحقائق الأشياء على ما هي عليه، فإن هذه العقليات ليست للحس أصلاً وقـد ظهـر أنه لا قياس للذة القوة العقليـة إلى لـذة القـوة الحسية، وظهر أن سبب خلوّنـا عـن إدراك لذة العلوم ونحن في شغل البدن ماذا وقد سبق هـ فما في الإلهيات، فإذا كمانت المعارف التي هي مقتضى طباع القوة العقلية وخاصيتها المعرفة با لله وملالكته وكتبسه ورسله وكيفية صدور الوجود منه إلى غير ذلك من المعارف حاضرة، حتى اشــتغلت النفس بها وهي في البدن عن أن تصير مستغرقة بالبدن وعوارضه مستوعبة لهمتها ما دام اتصالها وكمل حالها بعد فراق البدن والتذت بها لذة لا يدرك الوصف كنهها، وإنما ليس يشتد الشوق والرغبة في هذا الآن لعدم ذوقه كما لو وصفت لذة الجماع للصبي وليست له شهوة لم يرغب فيه، بل ربحا يعاف صورة الجماع وهذه اللذة العقلية إنما تكون لنفس كملت في هذا العالم، فإن كانت منزهة عن الرذائل ولكنها منفكة عن العلوم وهمها مصروف إلى المتخيلات فلا يبعد أن يتخيل الصورة الملـذة كما في النوم فيتمشل لها وصف في الجنبة من المحسوسات فيكون بعض الأجرام السماوية موضوعاً لتخيلها إذ لا يمكن التخيل إلا بجسم.

(الوابع القول في الشقاوة) وهي أن تكون النفس محجوبة عن هذه المسعادة التي هي مقتضى طبعها، فإذا حيل ينها وبين سا تشتهيه فقد تشقى وإنما تصير عجوبة بأن تتبع الشهوات وتقصر الهمة على مقتض الطبع البدني وتؤثر هذا العالم الحسس الفاني، فترسخ بالعادة تلك الهيئة فيها ويتأكد شوقه إليها فيفوته بالموت آلة درك المشوق واقتناص العلوم ويقى الشوق والنزوع وهي الألم العظيم الذي لا حدلك المشوق وانتناص العلوم ويقى الشوق والنزوع وهي الألم العظيم الذي لا حدلك المشوق ونشا العالم لا يمنح

اتصالها لكونها منطبعة في البدن، وإن كانت ليست في البدن كما بينا ولكن لاشتغالها بعوارضه وشهواته ونزوعه إليبه وعشقه الطبيعي الذي يحول ببن النفس ومقتضى طبعها، ولكن لا يحس في هذا العالم بألم ذلك لشغل البدن إياها كالمشخول بالقتال أو الخوف، فإنه قد لا يشعر بالألم وقد شـرحنا أسباب ذلك، فإذا فـارقت البدن بالموت ارتفع ذلك الشاغل وبقي الشوق وفاتت الآلة أعين الحواس والقوى البدنية التي يفيض بها المعقبولات، وعدم المركب الذي يوصل إلى المقصد وصار الشوق إلى ما تعوَّده وألفه من الحس صارفاً له إلا ما فاته ومانعاً إياه عن الاتصال بمقتضى طبعه وهو البلاء العظيم المخلم، وهذه النفس ناقصة بفقد العلم ملطحة باتباع الشهوة. وأما الذي استكمل القوة العقلية فحصَّل المعارف ولكنه اتبع الشهوات فذلك يقي هيئمة الشهوات والنزوع إليهما في نفسه فيحاذبهما إلى حهمة الطبيعة السفلي، وما حصَّله من المعـارف في جوهـره يجـذب نفســه إلى المـلأ الأعلـي ويحصل من تصاد المتحاذبين ألم عظيم هائل ولكنه ينقطع ولا يخلد، لأن الجوهــر قــد كمل وهذه الهيئة عارضة وقد انقطع أسبابها بالموت فلم يبسق ما يؤكدهما ويجددهما فتمحي بعد زمان ولا يتعذب أبداً، ويكون قسرب الزوال وبعده بحسب قوة تلك الصفة وضعفها وعن هذا أخبرتك الشريعة بأن المؤمن الفاسق لا يخلد في النار. وأما من اكتسب شوق الاستكمال بالعلم بممارسة مباديه ثم تركه يتضاعف عقابه لأنه ينضاف إلى آلامه تحسره على ما فاته مع كونه مشتاقاً إليه وإن ما لا يعرف قــدره لا يشتاق إليه فلا يشعر بفواته ولا يتحسر عليه كما لو قتل ملك وأحذ الملك من أولاده وله ولدان (أحدهما) صبى لا يعرف ما الملك (والآخر) أكبر قد عرف الملك ومارسه ولم يصل بعد إلى استكماله واستدامته فإنه لا شك يكون أعظم حسرة وأشد من أخيه الذاهل عن قدر ما فاته ألمًا، وقد قال النسي ﴿ فِي هـذا: ﴿أَشـد النَّـاسِ عذاباً يوم القيامة عالم لم ينفعه الله بعلمه»)('' وقـال النــي ﷺ: ((مــن ازداد علمــاً و لم يزدد هدى لم يزدد من الله إلا بعداً»('').

(الخامس في سبب الرؤية الصادقة) وليعلم أولاً أن معنى النوم انحباس الروح من الظاهر إلى الباطن، والمروح عبارة عن حسم لطيف مركب من بخار الأخلاط معتصبة القلب، وهو مركب القوى النفسانية والحيوانية وبها تتصل القسوى الحساسة المتحركة إلى ألاتها، ولذلك مهما وقعت سدة في محاريها من الأعصاب المؤدية إلى الحس بطل الحسر وحصل الصرع والسكتة، وكذلك إذا شدت يد الإنسان شداً محكماً أحسَّ بخدر في أطراف البد مما يلي الأنامل وبطل في الحال حسه إلى أن يحلّ فيعود الحس بعد زمان، وهذا الروح بواسطة العروق الضوارب منتشر إلى الظاهر من البدن وقد يتحجز في الباطن بأسباب مثل طلب الاستراحة من كثرة الحركة، ومثل اشتغال الباطن لنضج الغذاء، ولذلك يغلب النوم عند الامتمالاء، ومثمل أن يكون الروح قليـلاً ناقصاً فـلا يفيي أثـره في البـاطن والظـاهر جميعاً، ولنقصانـه ولزيادته أسباب طبية، والإعياء معناه نقصان الروح بالتحلل بسبب الحرارة، وميل الرطوبة والثقل اللذين يظهران فيه فيمتعانه عن سرعة الحركة، كما يغلب وقوعه عن من أطال المقام في الحمام وبعد الخروج منه وتناوله الشبيء المرطب للدماغ، فإذا ركدت الحواس بسبب انحباس الروح الحاملة لقوة الحس عنها بسبب من هذه الأسباب بقيت النفس فارغة عن شغل الحواس لأنها لا ترزال مشغولة بالتفكر فيما تورده الحواس عليها، فإذا وحدت فرصة للفراغ وارتفع عنها المانع استعدت للاتصال بالجواهر الروحانية الشريفة العقلية التي فيها نقمش الموجودات كلهما المعبر عنها في الشرع باللوح المحفوظ، فانطبع فيها أعنى في النفس ما في تلك الجواهـر مـن

⁽۱) رواه الطواني في ((الأوسط)) وابن عدي في ((الكامل)) والبيهقي في ((شعب الإبمان)) من حديث أبهي هربيرة، وهو ضعف حداً.

⁽٢) رواه الفردوس عن علي بن أبي طالب رضي الله عنه وهو ضعيف حداً. انظر ضعيف الجامع ٢٠١ه.

صورة الأشياء لا سيما ما يناسب أغراض النفس ويكون مهماً لها، ويكون انطباع تلك الصورة في النفس منها عند الاتصال كانطباع صورة مرآة في مرآة أخرى يقابلها عند ارتفاع الحجاب بينهما، وكل ما يكون في إحدى المرآتين يظهر في الأحرى بقدرها، فإن كانت تلك الصورة جزئية وقعت من النفس في الصورة وحفظتها الحافظة على وجهها، ولم تتصرف القوة المتخيلة الحاكية للأشياء بتمامهما فتصدق هذه الرؤيا ولا يحتاج إلى التعبير، إذ يكون ما رآه بعينه وإن كمانت المتخيلة غالبة، وإدراك النفس للصورة ضعيفًا سارعت المتحيلة بطبعها إلى تبديل ما رأته النفس بمثال كتبديل الرحل بشــجرة والعـدو بحيَّـة أو إلى تبديله بمـا يشبهه ويناسبه مناسبة ما، أو بما يضاده، كما أن من رأى أنه ولـد لـه ابـن فولـدت لـه بنـت وكـذا بالعكس وهذه الرؤيا تحتاج إلى تعيير، ومعنى التعبير أن يتفكر المعبر في أن هذا الـذي بقى في حفظه من الصور التي رآها ما الذي يمكـن أن تكـون النفـس قــد رأتـه حنــي انتقل الخيال منه إلى هذا الباقي في الحفظ، ويكون ذلك لمن يتفكر في شبيء فينتقـل خياله إلى غيره ثم منه إلى غيره حتى نسى ما كان يتفكر فيه أولاً، فيكون طريقـه في التذكر والتحيل وذلك بأن يقول: هذا الخيال الحاضر لماذا تذكرته؟ فيتذكر السبب الموجب له، ثم يتأمل في ذلك حتى يتذكر بسببه وهكذا وربمـا يعـثر في تخيلـه علــي الأول الذي انجر به إلى هذا الأخبر، ولما كانت انتقالات الخيال غمير مضبوطة بنـوع مخصوص انشعبت وجوه التعبير وصارت تختلف بالأشخاص والأحسوال والصناعات وفصول السنة وصحة الناثم ومرضه، وصار لا ينال إلا بضرب من الحـدس ويغليط فيه ويغلب عليه الالتباس.

(العمادس) أضغاف الأحلام وهي المنامات التي لا أصل لها وصببها حركة الفوة المتخيلة وشدة اضطرابها، فإنها في أكثر الأحسوال لا تفسر عسن المحاكماة والانتقالات، وكذلك في حال النوم لا تفتر أيضاً في أكثر الأحوال فعهما كانت النفس ضعيفة فتبقى مشغولة بمحاكاتها كما تكون في حال البقظة مشتغلة بالحواس نلا تستعد للاتصال بالجواهر الروحانية والمتحيلة باضطرابها إذا كانت قد قويت بسبب من الأسباب فلا تزال تحاكي وتخترع صوراً لا وجود لها وتبقى في الحافظة إلى أن يتيقظ النائم فينذكر ما رآه في المام ويكون نحاكاتها أيضاً أسباب من أحبوال البدن ومزاحه، فإن غلب على مزاحه الصغراء حاكاها بالأشياء الصغر وإن كان فيسه إفرارة حاكاها بالثابر والحيام الحار، وإن غلبت عليه المرودة حاكاها بالثلج والشناء، وإن خلبت عليه المرودة حاكاها بالثلج النشاء، وإن خلبت عليه المرودة حاكاها بالثلج النشاء، وإن خلبت السوداء حاكاها بالأشياء السود والأمور الهاتلة، وإن كان فيه الفي النفس مشغولة تفكر نسبت بخيال بقية التفكر فلا يزال الحيال يزدد فيما يعلم بفهمة موضع يتعدى إلى غيره إذا كان بحاراً له ومناسباً، كما يتعدى نور الشمس إلى عرب ببأ لحدوثها إذا عقلت الأشياء موجودة وجوداً فاتضاً بأمثاله على غيره، فالقوة المتخيلة حتى يقبل الحرارة نفسها لكن يقبل من الحرارة المقدار الذي لي طبعها قوله، وهي صورة الحار وصورة النار وأمثاله هذا هو السبب فيه.

(السابع في سبب معوقة الغيب في اليقظة، إعلم أن سبب الحاجمة إلى النوم لإدراك علم الغيب بالرؤيا ما أوردناه من ضعف النفس، وكنون الحنواس شاغلة لها حتى إذا ركدت الحواس اتصلت النفس بسالحواهر العقلية واستعدت للقبنول منها، ويمكن أن يكون ذلك لبعض النفوس في اليقظة من وجهين.

(أحدهما) أن لقوى النفس قوة لا يشغلها الحواس ولا يستولي عليها بحيث يستغرقها وعنعها من شغلها، بل يتسع ويقويها للنظر إلى جانب العلو وحانب السفل جميعاً كما يقوى بعض النفوس فيجمع في حالة واحدة بين أن يتكلم ويكتب، فمشل هذه النفوس يجوز أن يفتر عنها في بعىض الأحوال شغل الحواس، ويطلع إلى عالم الغيب فيظهر لما منه بعض الأمور فيكون مثل البرق الخاطف، وهذا النوع من البوة، ثم إن ضعفت المتحيلة بقسي في الحفظ ما انكشف من الغيب بعينه وكان وحياً صريحاً، وإن قويت المتحيلة اشتغلت بطبيعة المحاكماة فيكون هـذا الوحــي مفتقــر إلى التأويل كما يفتقر تلك الرؤيا إلى التعبير.

(والسبب الثاني) أن يفلب على المزاج اليسم والحرارة حتى يصرفه بغلسة السواد عن موارد الحواس، فيكون مع فتح العينن كالمبهوت الغافل الغائب عما يرى ويسمع، وذلك لضعف خروج الروح إلى الظاهر فهذا أيضاً لا يستحيل أن يتكشف لنفسه من الجواهر الروحانية شيء من الغيب فيتحدث به ويجري على لمسانه وكأنه أيضاً غافل عما يحدث به، وهذا يوجد في بعض المجانن والمصروعين وبعض الكهان من الأعراب فيحدثون بما يكون موافقاً لما سيكون وهذا النوع نقصان والسبب الأول نوع كمال.

(الثامن في سبب رؤية الإنسان في اليقظة صوراً لا وجود لها) وذلك أن النفس قد تدرك الغيب إدراكاً قوياً فيبقى عين ما أدركه في الحفظ، وقد تقبلـه قبـولاً ضعيفاً يستولى عليه المتخيلة فتحاكيه بصورة مجسوسة، فإذا قويست تلـك الصـورة في المصوَّرة استصحب الحس المشترك وانطبعت الصورة في الحس المشترك سراية إليه من المصوَّرة والمتخيلة. والإبصار هو وقوع صورة في حس المشترك فإن الصورة الموجودة من خارج ليست بمحسوسة بل هي بسبب صورة تماثلها في الحس المشترك، فالمحسوس في الحقيقة هي الصورة الحادثة في الحس بسبب الصورة الخارجة، فالخارجة تسمى محسوسة بمعنى آخر، فلا فرق بين أن تقع الصورة في الحس المشترك من خارج أو من داخل، فإنها كيف ما يكون محسوسة يكون حصولها إبصاراً، فمهما وقع ذلك في المشترك صار صاحبه مبصراً له، وإن كانت الأجفان مغمضة أو كان في ظلمة أيضاً والذي يرى الإنسان في اليقظمة إنما لا ينطبع في الحس المشترك حتم يصير مبصراً، لأن الحس المشترك مشغول بما يؤدي إليه الحواس من الظاهر وهي أغلب، ولأن العقل يكسر على المتخيلة اختراعها ويكذبها فيلا يقوى تصورها في اليقظة، فمهما ضعف العقل عن ردّها وتكذيبها بسبب مرض من الأمراض لم يبعد أن ينطبع في الحس المشترك ما يقع في المتخبلة فيرى المريض صوراً لا وجود لها، بل إذا غلب الخوف واشئة توهم الخاتف للمحوف وتخيله إياه وضعفت النفس والعقل المكذب، فرعا يمثل للحس صورة المحوف منه حتى يشاهد ويبصر ما يخافه ولهذا، يرى الجبان الخالف صوراً هائلة، والقول الذي يحدث به في الصحارى وبما يسمع من كلامه هذا سبه، وقد تشتد شهرة هذا العليل الضعيف فيشاهد ما يشستههه وعمد إليه يده كأنه يأكله ويرى صوراً لا وجود لها بسبب ذلك.

(التاسع في أصول المعجزات والكرامات) وهي ثلاث خواص:

(الخاصة الأولى في قبوة النفس في جوهرها) بحيث يؤثر في هينولي العالم بإزالة صورة وإيجاد صورة بأن يؤثر في استحالة غيرها، ويؤثر في استحالة الهواء غيماً ويحدث مطراً كالطوفان أو بقدر الحاجمة للاستسقاء أوما يجرى بحرى ذلك الصور تتعاقب عليها من آثار النفوس الفلكية وهذه النفس الإنسانية من جوهر تلك النفوس و شديدة الشبه بها وهي التي كانت نسبتها إليه نسبة السراج إلى شمس، فإن ذلك لا يمنع من تأثير كما لا يمنع ضعف السراج من كونه مؤثراً في التسخين والإضاءة كالشمس، فكذلك نفس الإنسان تؤثر في هيولي العالم ولكن الغالب عليها أن يقتصر تأثيرها على عاملها الخاص وذلك بدنها، وكذلك إذا حصلت في النفس صورة مكروهة استحال مزاج البدن وحدثت رطوبة العرق، وإذا حدثمت في النفس صورة الغلبة حمى مزاج البدن واحمرٌ الوجه، وإذا حصلت صورة مشتهاة في النفس حدثت في أوعية المني حرارة مبخرة مهيحة للريح حتى يمتلئ بـــه عــروق آلــة الوقــاع فتستعد له، وهذه الحرارة والبرودة والرطوبة واليبوسة التي تحدث في البدن من هـذه التصورات ليست عن حرارة وبرودة ورطوبة وبيوسة أخرى، بل عين مجرد التصور فإذا صار مجرد التصور سبباً لحدوث هذه التغيرات في هيولي البدن، وليس ذلك لكون النفس منطبعة فيه إذ ليست في البدن فيحوز أن يؤثر في بـدن غـيره مثـل هـذا التاثير أو دونه ولكن فيه أولى وأكثر، إذ لها ببدنها بحكم علاقة البعشة لحدوثها معه وعشقها له بالطبع ميل إليه و لا ينكر مثل هذا العشق الطبيعي، فإن الصبي ربما وقع في نار أو في ماء فألقت أمه نفسها في النار وراءه بالطبع، فإذا لم يبعـد عشـق نفسـها لبدن آخر هو فرع بدنها فمن أين يبعد عشقها لبدنها بالطبع، وإن لم يكن حالة في بدنها ولا في بدن الولد، وهذه العلاقة العشقية هي التي يقصر تأثيرها عليه وقد يتعدى أثر بعض النفوس إلى بدن آخر حتى يفسد الروح بالتوهم ويقتل الإنسان بالتوهم ويعبر عن ذلك بأنه إصابة العين ولذلك قال عليه الصلاة والسلام: ((إن العين لتدخل الرجل القبر والجمل القِدْري(١) وقال عليه الصلاة والسلام أيضاً: ((العين حقى) (٢) ومعنى ذلك أن المصيب بالعين يستحسن الجمل مثلاً ويتعجب منه ويتفق أن يكون نفسه خبيثة حسودة فيتوهم سقوط الجمل فينفعل الجمل عن توهمها ويسقط في الحال، وإذا كان هذا ممكناً لم يبعد أن تقوى نفس من النفوس على الندور قوة أكثر من هذا فيؤثر في هيولي العالم بإحداث حرارة وبرودة وحركة، وجميع تغاير العالم السفلي ينشعب عن الحرارة والبرودة والحركة كما سبق في حوادث الجوهر وغيره ومثل هذا يعبر عنه بالكرامة والمعجزة.

(الخاصة الثانية للقوة النظرية) همي أن تصفو النفس صفاء يكون شديد الاستعداد والاتصال بالعقل الفقال حتى يفيض عليها العلوم، فبإن النفوس منقسمة إلى ما يحتاج إلى التعليم وإلى ما يستغنى عنه، واغتاج إلى التعليم منه ما يؤشر فيه التعليم وإن طال تعبه، ومنه ما يتعلم سريعاً وقد يوجد من يستنبط الشيء من نفسه من غير معلم، بل العلوم كلها لو توملت لوجدت مستنبطة من النفوس فإن المعلم الأول لم يكن متعلماً من معلم، بل يرتقي ذلك إلى من عبرف من نفسه، وما من

⁽١) رواه ابن عدي والحلية عن حابر وهو حديث حسن. انظر صحيح الحامع ٤١٤٤. (٢) رواه البخاري (١٠/٣٧٦) ومسلم رقم (٢١٨٧) وأبو داود (٣٨٧٩).

ناظر إلا وهو يذكر استنباطات كثيرة قد استنبطها من نفسه من غير معلم، وذلك بأن تخطر النتيجة بباله فيتنبه للحد الأوسط كأنه الذي في نفسه من حيث لا يدري أو يبتدر للحد الأوسط فتحضر النتيجة، كمن نظر إلى سقوط الحجر إلى أسفل فبخطر له أنه لولا اختلاف الجهتين لما كان الحجر ينزل من أعلى إلى أسفل ثم يخطر له أن اختلاف الجهتين لا يكون إلا في البعد من حسم والقرب منه، وذلك لا يتصبور إلا بمحيط وم كن فينكشف له بذلك أن السماء هي محيطة، ولابد من وجودها، أو ينظر في حدوث الحركة فيخطر له أن كل حادث فلابد له من سبب حادث ويتسلسل ذلك إلى غير نهاية، ويعرف أن ذلك لا يمكن إلا بحركة دورية ثم يسبق له أن الحركة الدورية لا تكون بالطبع، فإنها رجوع إلى ما فارقته من الوضع فيحتاج إلىالنفس والنفس إلى العقــل كمـا سبق فهذا وأمثاله غير محال، وإذا خطر فليس بمحال أن يتمادى إلى آخر المعقولات إما ف زمان طويل أو قصير ومن انكشفت له هذه المعقولات كلها في زمان قصير من غير تعلم فيقال: إنه نبي أو ولي ويسمى ذلك كرامة أو معجزة للنبي وهمو ممكن، وليس بمحال، وإذا كان يمكن التصور إلى حد يمتنع عن الفهم من التعلم حاز أن يترقى الكمال إلى حد يغني عن التعليم وكيف لا يمكن هذا وكم من متعلمين في مدة واحدة يسبق أحدهما الآخر بحقائق العلوم مع أن اجتهاده أقبل من اجتهاد المسبوق، ولكن شدة الحدس وقوة الذكاء أعطته ذلك فالزيادة في هذا من المكنات.

(الخاصة الثالثة للقوة الشخيلة) أن النفس قد تنقـ وى كمـا سبق وتنصـل في البقظة بعاً لم الغيب كما سبق وتحاكى الشخيلـة ما أدركت بصـور جميلـة وأصـوات منظرمة فيرى في اليقظـة، ويستمع ما كـان يـراه ويسمعه في النـوم للسبب الـذي ذكرناه، فتكون الصور المحاكية المتخيلة للجوهر الشريف صورة عجيبة في غاية الحسن وهو الملك الذي يراه التيني أو الولي، أو يكون المعارف السين تصل إلى النفس من اتصالها بالجواهر الشريفة يتمثل بالكلام الحسن المنقلوم الواقع في الحس المشترك فيكون مسموعاً فهذا أيضاً ممكن غير مستحيل، فهذه طبقات النبوة ومن اجتمعت له هذه الثلاثة فهو التي الأفضل، وهو في الدرجة القصوى من درجات الإنسان وهي متصلة بدرجات الملائكة، لكن الأنبياء في هذه يتفاضلون يكون للواحد منهم خاصيتان من هذه الثلاث، وقد يكون له خاصة واحدة وقد لا يكون إلا بجرد الرؤيا وقد يكون له من كل واحدة شيء ضعيف وبه يتفاوت مضاؤهم في القرب من الله وملائكة.

(العاشر) في إثبات أن النبي لابد لـه أن يدخل تحت الوحود، وأن يصدق
بدخوله في الوحود، وذلك أن العالم لا يتنظم إلا بقانون مسموع بين كافة الخلق
يحكمون به بالعدل وإلا تقاتلوا وهلك العالم، وكما لابد لنظام العالم من المطر مشلاً
والعناية الإلهية لم تقتصر عن إرسال السماء مدراراً فنظام العالم لا يستغني عمن
يُعرفهم وحه صلاح الدنبا والآخرة، ولا يشتغل بذلك كل واحد وهذا النظام
موجود في العالم، فإذن سبب النظام موجود وصن هو سبب النظام في العالم فهو
خليفة الله في أرضه إذ بواسطته يتم في خلق الله تعالى المفالية إلى مصالح الدنبا
والآخرة، وإلا فالحائق دون الهذائية لا يقتضي إلى خير ولذلك قال تعالى: فإقدام
فهدى (والأ فاخل عرو وطنًا، فإعطى كل شيء خلقه ثم هدى (العلماء واسطة بين النبي
والعوام. والعام، والعام قريب من الشي، والعي قريب من الملك والعلماء والعلماء والعلماء والعلم قريب من الملك

⁽١) سورة الأعلى: ٣.

⁽۲) سورة طه: ۵۰.

سبحانه وتعالى، ثم تنفاوت درحات الملائكة والأنبياء والعلماء في مراتب القرب تفاوتاً لا يحصى – فهذا ما أردنا أن نحكيه من علومهم (المنطقية والإلهية والطبيعية) من غير اشتغال في تميز الغث من السمين، والحق من الباطل. ولنفتح بعد هذا بكتاب (تهافت الفلاسفة) حتى يتضع بطلان ما هـو بـاطل مـن هـذه الآراء. وا لله الموفـق لدرك الحقى بمنه وحوله.

> والحمد لله حمد الشاكرين والصلاة والسلام على سيد المرسلين محمد وآله أجمعين آمين

لحجة الإسلام الغزالي الفهوس

	الصفحة	
لقدمة	9-0	
قدمة المؤلف	١.	
قول في المنطق	1 1	
تمدمة في تمهيد المنطق وبيان فائدته وأقسامه	11-17	
لهن الأول في دلالة الألفاظ	10	
غن الثاني في المعاني الكليَّة واختلاف نسبها و ان سامها	١٨	
نهن الثالث في تركيب المفردات وأقسام القضايا	**-**	
لمول في القياسات	٣٨	
ياس الخلف والاستقرار والمثال والقياسات المركبة	٤٠	
قل في مجاري هذه المقدمات	٥٣	
حاتمة القول في القياس	۰۳	
لهن الخامس من الكتاب في لواحق القياس والبرهان	٥٥	
ي بيان جميع شروط مقدّمات البرهان	09	
القسم الثاني وهو في الإلهيات		
نفن الثاني الإلهيات	11	
لقدمة الأولى في تقسيم العلوم	71	
لقدمة الثانية في بيان موضوعات هــذه العلـوم الثلاثـة ليخـرج منــه	٦٤	
وضوع العلم الإلهي الذي نحن بصدده		

لحجة الإسلام الغزالي

القول في ملازمة الهيولى والصورة	٧٥
القول في الأعراض	٧٨
القول في أقسام آحاد هذه الأعراض	۸٠
المقالة الثانية في ذات واجب الوجود ولوازمه	1 . £
المقالة الثالثة في صفات الأول وفيها دعاوى ومقدمة	117
خاتمة القول في الصفات	121
المقالة الرابعة	188
المقالة الخامسة	100
القسم الثالث وهو في الطبيعيات	
الفن الثالث في الطبيعيات	١٦٤
قسمة أولى للحركة	177
قسمة ثانية للحركة باعتبار سببها	174
قسمة ثالثة للحركة	179
المقالة الرابعة في النفس النباتي والحيواني والإنساني	191
القول في تحقيق الإدراكات الظاهرة	191
القول في الحواس الباطنة	199
القول في النفس الإنساني	۲ • ۱
المقالة الخامسة فيما يفيض على النفوس من العقل الفعال	111